د . محمدرشاد الطوبئ

السان والكن الكريم



دارالمہارف



[ 000 ]



# د . محمد رشاد الطويئ

# الإنسان والكن في القرآن الكريم



إن الذين عنوا بإنشاء هـ له السلسلة ونشرها، لم يفكروا إلا فى شيء واحد، هـ و نشر الثقافة من حيث هى ثقافة، لا يـ ريـ دون إلا أن يقرأ أبناء الشعـوب العـ ربيـة. وأن ينتفعـوا، وأن تـ دعـوهم هـ له القـراءة إلى الإستـ زادة من الثقـافـة، والـ طمـوح إلى حيـاة عقليـة أرقى وأخصب من الحياة العقلية التى نحياها.

وليه هسين

قال الله تعالى:

﴿ وَعِنْدُهُ مَفَاتِحُ الغَيْبِ لا يُعْلَمُها إِلَّا هُوَ وَيْعَلَمُ ما فَي البَرِّ وَالبَّدِ وَالبَّدِ وَالبَّدِ وَالبَّدِ وَالبَّدِ وَالبَّدِ مَا فَي البَرِّ وَالبَّدِ مِنْ وَرَقَةٍ إِلَّا فَي كِتَابٍ مُبِينٍ ﴾ الأرْضِ ولا رَطْبٍ ولا يابس الله إلَّا في كِتَابٍ مُبِينٍ ﴾ سورة الأنعام آية ٥٩

صدق الله العظيم

#### تعت تعمة

منذ ما يقرب من عشر سنوات، أو ما يزيد قليلًا عن ذلك، بدأت في البحث عن «الآيات القرآنية» الكرية التي تعاليج موضوع العلم في «القرآن الكريم»، وذلك استعدادًا لإصدار بعض الكتب الخاصة بنشر «الثقاقة العلمية الدينية» على أوسع نطاق، إشباعًا لرغبة شبابنا المتعطش إلى العلم والمعرفة. وكان اهتمامي قبل ذلك قاصرًا على الكتب الجامعية، أو كتب الثقافة العلمية المتخصصة.

﴿ اقْرَأُ بِاسْمِ رَبُّكَ الَّذِي خَلَقَ﴾ ١/ العلق.
صدق الله العظيم

وكان الإقبال الرائع الذى لقيه كتابى الأول فى هذا المجال أكبر الأثر فى نفسى، كما أعطانى دفعة قوية لمتابعة الكتابة فى موضوعات أخـرى مماثلة، وكان من نتيجة ذلك أن صدرت الكتب التالية:

١ - ﴿ وَمِنِي أَنْفُسِكُمْ أَفَلا تُبْصِرُونَ ﴾
 ٢ - ﴿ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلُّ شَيْءٍ حَيَّ ﴾
 ٢ - ﴿ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلُّ شَيْءٍ حَيًّ ﴾
 ٣ - ﴿ خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ ﴾
 ٢ - ﴿ خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ ﴾

٤ - ﴿وَرَبَّتُ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ ﴾
 ٥ - ﴿وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى بَطْنِيهِ وَمِهِ ٥٤٦ - عام ١٩٨٩

وكان من نتيجة تلك الكتابات المتنوعة أن تجمعت عندى حصيلة كبيرة من الآيات القرآنية الكريمة، تتعلق بمختلف العلوم الأحيائية أو الطبيعية أو الفلكية أو غيرها، ولم أرد أن أستبقى تلك الآيات البينات -بيسة في مذكراتي الخاصة، بل رأيت نشرها هي الأخرى إتمامًا للفائدة، مع معالجة الموضوعات التي تتعرض لها تلك الآيات بالشرح والإيضاح.

فالآيات القرآنية الكريمة كنز لا ينفد من الجمل والعبارات، تمتـاز بجمال االفظ، وحلاوة المعنى، ودقة التعبير، فيها سلاسة ووضوح ليس لها مثيل، إذ أنها تظهر كالجـواهر الـوضاءة التي يتـالألا بريقها، فيخطف الأبصار، ويهز المشاعر والوجدان، ولا عجب في ذلك فهي من كلمات العلى القدير، ينذ مل البر لو كان مدادًا ولاتنفد، كما توضح الآبة الكريمة التالية:

﴿ قُلْ لَوْ كَانَ الْبَعْرُ مِدَادًا لِكَلِمَاتِ رَبِّى لَنَفِدَ الْبَعْرُ قَبْلَ أَنْ تَنْفَدَ كَلِنَاتُ رَبِّى﴾

صدق الله العظيم

فى تلك الآيات البينات يستطيع الباءث أن يشبع رغبته فى الحصول على ما تحمله بين تناياها من معلومات رائعة وإشارات دقيقة لكل ما يحيط بنا من نبات، أو حيوان، أو جماد، كما أن للإنسان فيها نصيب وافر من البيانات والإيضاحات، فهناك على سبيل المثال الماء الذى ينزل من السهاء فيخرج «ثمرات مختلفًا ألوانها»، وهناك الجبال البيض والحمر والغرابيب، السود، وهناك «من الناس والدواب والأنعام مختلف ألوانه كذلك»، إن كل تلك المخلوقات المتعدة الأشكال والألوان من نبات أو حيوان أو . جماد هي من صنع الله سبحانه وتعالى.

كها أن الكواكب والنجوم وغيرها من الأجرام السماوية لها أيضًا تصيب وافر من تلك الآيات، فهناك على سبيل المثال الشمس التي «تَجْرِي لِمُسْتَقَرِّ لَهَا»، وهناك الأرض وما يرتفع فوق سطحها من جبال يحسبها الإنسان ساكنة «وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ»، وهناك القمر الذي يمدنا بنوره بعد انقطاع ضوء الشمس عَنا، كما تقول الآية الكرية:

﴿ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا﴾ 0/يونس صدق الله العظيم

كما أن هناك الأيام والشهور والأعوام، ولكل منها آيات بينات، وهناك تعاقب الليل والنهار، إلى غير ذلك من الظواهر الطبيعية التي يعرفها الإنسان منذ وجوده على سطح الأرض.

وعن سلوكيات الإنسان وعلاقاته بغيره من بنى البشر توجد إرشادات وإيضاحات وقواعد لا حصر لها، وهى لا تقتصر على العلاقات الأسرية بين الأبناء والآباء أو الأزواج والزوجات، بل تمتد إلى خارج هذا المحيط الضيق، لتشمن المجتمع بأسره، فهناك مثلًا: الصدق، والأمانة، والوفاء بالوعد، وعدم إيذاء الآخرين، والبعد عن النميمة والنفاق، وغيرها من الصفات النميمة، وكذلك التسامح مع الآخرين، وهي جميعا تؤدى إلى نقاء المجتمع، وصفاء النفوس والأبدان.

والواقع أن هناك دستورًا واضح المعالم لكل تلك العلاقات البشرية التى غارسها في حياتنا اليومية العادية، لو استطاع الإنسان تطبيق تلك التعاليم والإرشادات بأمائة، وإخلاص، لاختفت معظم المساكل والمنازعات التى تضيق بها المحاكم في عصرنا الحاضر، وقديما قال أحد الحكهاء: «لو أنصف الناس لاستراح القاضى».

سوف أستعرض في كتابي الحاضر كثيرًا من تلك الآيات البينات التي
تتناول معظم الموضوعات السابقة، وخصوصا تلك الآيات التي لم يسبق لى
الاستدلال بها في الكتب السابقة، وذلك مع شرح المقصود منها على قدر
المستطاع، وهذا هو السبب الأساسي في اختيار «آيات قرآنية» عنوانا
لهذا الكتاب، ففي تلك الآيات البينات كل ما يحتاج إليه الإنسان في
معاملاته الجيومية. وفيها ما يدعو إلى الفضيلة ومكارم الأخلاق وحسن
المعاملة بين الأفراد أو الجماعات. كما أن فيها أيضا الرد الكافي على بعض
الأفاقين الذين ينتمون إلى الإسلام، وما هم من الإسلام في شيء.

واقة ولي التوفيق.

د. محمد رشاد الطوبي
 الأستاذ بكلية العلوم بجامعة القاهرة
 وعضو مجمع اللغة العربية

#### القرآن الكريم

﴿ وَلَقَدَ ضَرَبْنَا لَلْنَاسَ فَى هَذَا القرآنِ مِن كُلِّ مِثْلُ﴾ مَالُ ♦ ٥٨ / الروم صدق الله العظيم

إن كلمة «القرآن» لها وقع كبير في نفوس المسلمين جميعًا في مشارق الأرض ومغاربها، فما أن ترد تلك الكلمة العظيمة مرئية أسام أعيننا، أو مسموعة في آذاننا، حتى تخشع لذكرها القلوب، وتهتز لها النفوس والأفئدة، وقد وردت تلك الكلمة في «القرآن الكريم» في عشرات من الآيات البيئات، للدلالة على كتاب الله العظيم، الذي أنزل على سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم، وهذا هو المعنى الذي عرفناه وألفناه، طالما كان للقرآن الكريم ذِكْر.

ومع ذلك فإن لكلمة «القرآن» معان ثلاث كما ورد فى «معجم ألفاظ القرآن الكريم» الذى أصدره مجمع اللغة العربية مشكورًا عام ١٩٧٠، المعنى الأول منها هو «القراءة»، فإنك تقول مثلا «قرأت الكتاب قراءة أو قرآنًا»، والقرآن فى هذه الحالة هو المصدر المشتق من فعل «قرأ»، واعتمد المعجم فى هذا المعنى على الآية الكريمة التالية:

﴿ فَإِذَا قَرَأْنَاهُ فَاتَّبِعْ قُر آنه ﴾

۱۸/ القيامةصدق الله العظيم

أما المعنى الثانى فهــو «الصلاة». حيث أطلقت عليهـا مجازًا كلمــة القرآن، كها هو واضح في الآية التالية:

۷۸/ الإسراء صدق الله العظيم ﴿ إِنَّ قُرْآنَ الْفَجْرِ كَانَ مَشْهُودًا﴾

وقرآن الفجر هنا إشارة واضحة لصلاة الفجر.

والمعنى الثالث هو المعنى المعروف والمألوف لدى المسلمين جميعًا، وهو كتاب «القرآن الكريم»، وقد ورد ذكره كما ذكرت سابقا في كثير جدًّا من الآيات البينات، ولعل من أشهر تلك الآيات، وأكثرها ذكرًا على ألسنة المسلمين جميعًا هي الآية القرآنية التالية، التي تحدد تاريخ نزول القرآن الكريم، وهي التي أوحت إلى بكتابة هذا المقال، عناسبة شهر رمضان المبارك، فقد قال الله سبحانه وتعالى:

﴿ شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِى أَنْزَلَ فِيهِ الْقُرْآنُ هُدَّى لِلنَّاسِ وَبَيْنَاتِ مِنَ الْهُرَةَ لَنِهُ الْمُدَى وَالْقُرْقَانِ ﴾ الْبقرة صدق الله العظيم

وفى هذا الشهر المبارك يُكثر المسلمون عادة من قراءة القرآن الكريم، أو الاستماع إلميه، ولكل من القراءة أو الاستماع شروط وآداب تجب المحافظة عليها، تطبيقًا لإرشاداتـه سبحانـه وتعالى، ففيما يتعلق بالقراءة علينا ألا نبدأها إلا بعد الاستعادة باقه من الشيطان الرجيم، وهو ما توضحه لنا الآية الكريمة التالية:

﴿فَإِذَا قَرَأْتَ الْقُرْآنَ فَاسْتَعِذْ بِاقَه مِنَ الشَّيْطَانِ الرَّجِيمِ﴾

۹۸/النحل صدق اقه العظيم

وقوله تعالى أيضا:

﴿ وَرِتُلُ الْقُرْآنَ تَرْتِيلًا ﴾

٤/ العزملصدق اقد العظيم

أما فيها يتعلق بالاستماع فعلينا جميعًا أن تنصت لتلاوته خاشعين، حيث مقول اقه سيحانه وتعالى:

وَوَإِذَا قُرِئَ القُرْآنُ فَاسْتَمِعُوا لَهُ ﴾ ٢٠٤/الأعراف صدى اقد العظيم

فكثيرًا ما نشاهد في بعض الاحتفالات الدينية التي تقام في النوادي أو المساجد، وأيضا في السرادقات التي تقام للعزاء، كثيرًا ما نشاهد بعض الحاضرين، وقد تركوا الاستماع جانبًا، وأخذوا يتناقشون بعضهم مع بعض، ويأصوات مرتفعة أحيانًا، مما يتنافي تمامًا مع آداب الاستماع، كما تطلب منا الآية الكريمة السابقة، ويجب علينا إصلاح مثل تلك الهفوات بالإرساد، والموعظة الحسنة، حتى لا يكون سلوكنا متشابهًا مع سلوك الكفار الذين ورد ذكرهم في الآية الكريمة التالية:

﴿وَقَالَ الَّذِينَ كَفَروا لا تَسْمَعُوا لِهَذَا التُّرْآنِ﴾ ٢٦/ فصلت

صدق ألله العظيم

إن القرآن الكريم هو المعجزة الحقيقية التي نزلت على سيدنا محمد عليه المصلاة والسلام فهو النبى الأبيّ الذي لا يعرف القراءة والكتابة, وما كان في استطاعته على الإطلاق أن يأتى من عنده بمثل تلك الآيات البينات، التي يقول عنها الله سبحانه وتعالى:

﴿ قُلُ لَيْنِ اجْتَمَتَ الإِنْسُ وَالجِنَّ عَلَى أَنْ يَأْتُوا بِمثْلَ هَـٰذَا الْقُرَّانِ
لاَ يَأْتُونَ بِمثِلِهِ وَلَوْ كَانَ بَعْضُهُمْ لِبَعْضِ طَهِيرًا ﴾ ٨٨/الإسراء
صدق اقد العظيم

أما الآيات التى تنصل بوضوح كامل على أن تلك الكلمات الخالدات. هى من عند الله سبحانه وتعالى، وأنها قد أنزلت على سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام. هدىً للناس ورحمة، فهى كثيرة تذكر منها على سبيل المثال:

﴿ وَأُوحِى إِلَى هَذَا القرآنُ لَأَنْدِرَكُمْ بِهِ ﴾ ١٩/الأنعام ﴿ وَإِنَّكَ لِتُلْقَى القرآنَ مِنْ لَدُنْ حَكِيمٍ عَلِيمٍ ﴾ ١٩/الأنعام ﴿ وَإِنَّا نَحْنُ نُرُّلْنَا عَلَيْكَ القرآنَ تَنزِيلًا ﴾ ٢٣/الإنعان ﴿ إِنَّا نَحْنُ نُرُّلْنَا عَلَيْكَ القرآنَ تَنزِيلًا ﴾

صدق الله العظيم

وهناك أيضًا آيات كثيرة بوضح لنا اقد سبحانه وتعالى فيها عديدًا من الأوصاف والميزات التى ينفره بها الفرآن الكريم عن غيـره من الكتب السماوية الأخرى، ومنها على سبيل المثال:

﴿إِنَّا جَمَلْنَاهُ قُرَانًا عَرِبِيًا لَمَلَكُمْ تَمَقِلُونَ﴾ ١٦/الزخرف ﴿إِنَّا جَمَلْنَاهُ قُرَانًا عَرَبِيًا لَمَلَكُمْ تَمَقِلُونَ﴾ ١٦/يس ﴿وَلَقَدْ ضَرِبْنَا لِلنَّاسِ فِي هَذَا القُرآنِ مِنْ كُلِّ مَثَلٍ ﴾ ١٨/الروم ﴿وَلَوْ أَنْزِلْنَا هَذَا الْقُرآنِ عَلَى جَبَلِ لِرَايَّتَهُ خَاشِمًا مُتَصَدِّعًا مِنْ خَشْمَةِ اقِدِ﴾ ﴿وَلَوْ أَنْزِلْنَا هَذَا الْقُرآنِ عَلَى جَبَلِ لِرَايَّتُهُ خَاشِمًا مُتَصَدِّعًا مِنْ خَشْمَةِ اقِدِ﴾ ١٢/الحشر صدق اقد العظيم

ولذلك فإن جميع المسلمين على اختلاف أجناسهم وألوانهم يعتزون بهذا القرآن الكريم، الذى يوضح لكل الناس، أن أمة محمد عليه الصلاة والسلام هي خير أمة أخرجت للناس، وأن الحفاظ عليه وصيانته من كل تحريف أو تزوير، هو من أوجب الواجباتِ على المسلمين كافمة في مشارق الأرض ومغاربها، حتى يبقى سليًا نقيًّا، خالصًا من كل شائبة، كما أراد الله سبحانه وتعالى إلى يوم الدين.

لقد مضت منذ نزول القرآن الكريم على سيدنا محمد عليه السلام منات السنين والأعوام، وطبعت منه ملايين النسخ في مختلف بلاد العالم العربي، ولم يتفير منه حرف واحد، كما حدث لبعض الكتب السماوية الأخرى، التي ألم بها بعض التعديل أو التحريف، عن قصد أو غير قصد، ولكن لم يحدث للقرآن الكريم حتى يومنا هذا شيء من هذا القبيل، ويقيت كلماته وآياته جلية وضاءة، تنير لنا السبيل، وتبعث فينا الرجاء والأمل، إذ أن اقه سبحانه وتعالى كان له الحافظ الأمين، فقد أنزله على سيد المرسلين، ثم تعهد بحفظه

وصيانته إلى يوم يبعثون.

ومها أوتيت من قوة التعبير، أو دقة البيان، فإنى لا أستطيع أن أونى القرآن الكريم ما يستحق من المدح والثناء، فهناك علماء الدين الذين هم بطبيعة الحال أقدر منى على القيام بهذا الواجب المقدس، وكل ما أردته فى تلك الكلمات القلائل، هو استعراض بعض الآيات البينات التى وردت بها كلمة «القرآن»، كما يتضح من عنوان هذا المقال، تحية منى لهذا الشهر المبارك، شهر رمضان الذى أنزل فيه القرآن، والذى ينتظره المسلمون جميعًا فى كل أنحاء العالم الإسلامي، راجيًا من اقه سبحانه وتعالى، أن يوحد كلمتهم بعد فرقة وتنابذ، وأن يجمع شملهم بعد تشتت وعداء، إنه على كل شيء قدير.

#### دواب الأرض

﴿وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فِي الَّارْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُهَا﴾ ٦/ هـود

صدق الله العظيم

يحتوى القرآن الكريم بين دفتيه على كثير من الآيات البينات التى تشير بشكل واضح وصورة ملموسة إلى المخلوقات العديدة التى تحيط بالإنسان فى كل مكان وزمان، والتى تجعل من الأرض التى تعيش عليها معرضًا منقطع النظير لألوان من الحياة الحيوانية أو النباتية على حد سواء، وتعتمد كل تلك الألوان والأشكال والأنواع فى بقائها وانتشارها على الماء الذي يهبط عليها من الساء مصداقًا لقوله سبحانه وتعالى:

﴿ وَاللَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءٌ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مُوْتِهَا ﴾ 70 / النحل صدق الله العظيم

فحياة الأرض التى يعيش عليها الإنسان هى فى حياة تلك المخلوقات من نبات أو حيوان.

فإذا تناولنا الحيوانات الأرضية بالشرح والإيضاح نجد أن اقه سبحانه

وتعالى قد وهب لكل منها نبوعًا من الحياة يضمن لها النمو والبقاء، ومنافسة الحيوانات الأخرى التى تشاركها العيش على سطح الأرض، فهى قادرة على البحث عن الغذاء والابتعاد عن الأخطار التى تهددها أو الأعداء الذين يتربصون بها، فقد أتيحت لها وسائل الدفاع عن النفس بالقدر الذي أتيحت به مصادر الغذاء، وقد نتلمس مثل تلك المعانى الرائعة في الآية الكرية التالية:

﴿وَمَا مِنْ دَايَّةٍ فِي الأَرْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُهَا وَيَعْلَمُ مُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَقَرَّهَا وَمُسْتَقَرَّهَا كُلُّ فِي كِتَابِ مُبِينٍ ﴾ 7 / هـود ومُسْتَوَدْعَهَا كُلُّ فِي كِتَابِ مُبِينٍ ﴾ صدق الله المظيم

و «المستقر» هو المكان الذى استقرت فيه كل واحدة من تلك المدواب، هذا مع العلم بأن كلمة «الدابة» - كها جاء في المعجم الوسيط - هى كل ما يدب على الأرض، فجميع الحيوانات الأرضية على اختلاف أشكالها وأحجامها هى من «الدواب»، ولعل أصغرها حجبًا - ولكن ليس أقلها شأنًا - هو النمل والنمل الأبيض، ولكل منها قصة طريفة في القرآن الكريم.

وأولى هاتين القصتين هي التي ورد ذكرها في الآية الكريمة التالية:

﴿ حَتَّى إِذَا أَتُوا عَلَى وَادِ النَّمْلِ قَالَتْ نَمْلَةً يَالَيْهَا النَّمْلُ ادُخُلُوا

مَسَاكِنَكُمْ لاَ يَصْطِمَنَّكُمْ سُلَيْمَانُ وَجُنُوذُهُ وَهُمْ لاَ يَشْعُرُونَ ﴾ ١٨/النمل
صدق الله العظيم

ولما كان سيدنا سليمان عليه السلام على معرفة بلغة الطير والحيوان فقد استطاع تبيان حديث تلك النملة لرفاقها من جماعات النمل وتحذيرها لهم، حيث تستطرد الآية التالية بعد ذلك.. ﴿ فَتَبَسَّمَ ضَاحِكًا مِنْ أَوَلَهَا اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ ا

والواقع أن النمل يعيش في مستعمرات على أكبر جانب من الرقى والتخصص، حيث تعيش مختلف أفراد الجماعة داخل المستعمرة الواحدة ولكل منهم وظيفة محددة يؤديها لخدمة المجتمع بأكمله، وتكون الأغلبية المعظمي من تلك الأفراد من العمال أو الشغالة التي تكد وتشقى للقيام بجميع الأعمال المدنية التي تهدف إلى بقاء المستعمرة ونموها، ومن تلك الأعمال على سبيل المثال: جمع الغذاء، وتخزينه في مستودعات تحت الأرض لاستخدامه في وقت الجفاف، ورعاية صغار النمل، وتغذيتها، والحفاظ عليها، وتنظيف مختلف أجزاء المستعمرة وما تحتوى عليه من المجرات أو المساكن التي يستقر النمل بداخلها أو الدروب والمرات التي يسلكها في غدوه، ورواحه في رحلات جمع الغذاء، وغير ذلك من الأعمال المنزلية.

وهناك أيضًا الجنود أو المقاتلون، ولهم رؤوس ضخمة وفكوك قوية أعدت خصيصًا للدفاع عن المستعمرة من كل اعتداء يقع عليها، أو على الأفراد المقيمين فيها، وهناك أيضا الملكات (الإناث الحصيبة) التي تبدأ كل منها بتكوين المستعمرة الخاصة بها، وعدد محدود من الذكور تقتصر

وظيفتهم على إخصاب الملكات. فتنتج من النمل ما يكفى لنمو المستعمرة عديا وتعويض ما يفقد من أفرادها نتيجة للموت أو الفناء.

أما القصة الثانية فتتعلق بمجموعة أخرى من الحشرات يطلق عليها أحيانا اسم «النمل الأبيض»، ولكنها في واقع الأمر ليست من النمل في شيء، بل هي رتبة أخرى من الحشرات التي تتغذى على الأخشاب بكافة أنواعها، وأيضًا على المنتجات الخشبية، فهي تنخر فيها من الداخل تدريجيًّا حتى تلتهمها قامًا، ولا يبقى منها سوى القشرة الخارجية الرقيقة التي تحجب ثلك الحشرات عن الضوء، وذلك لأنها لا تعيش إلا في الظلام، ونظرًّا لتلك الطبيعة الغذائية فقد أطلق عليها اسم «الأرضة»، وكانت الأرضة معروفة عند العرب، حيث وصفت بأنها «دويبة بيضاء تشبه النملة»، وقد اشتق اسمها من فعل «أرض»، وجاء في المعجم الوسيط ما يلى: «أرضت الأرضة الخشب أرضًا أكلته».

وقد ورد ذكرها فى القرآن الكريم تحت اسم «دابة الأرض» كما يتضح من الآية التالية:

﴿ فَلَمَّا قَضَيْنَا عَلَيْهِ الْمَوْتَ مَا دَلَّهُمْ عَلَى مَوْتِهِ إِلَّا دَابَّةُ الأَرْضِ تَأْكُلُ مِنْسَأَتُهُ صدق الله العظيم

والمنسأة هي العصى الغليظة التي تكون مع الراعي، والمقصود بتلك الآية الكريمة هو سيدنا سليمان عليه السلام، وقد أدركه الموت وهو واقف

على قدميه ومرتكز على عصاه، وظل فى وقفت ه ردحًا من الـوقت حتى انتهت «الأرضة» من التهام تلك العصى. إذ أنها كانت تنخر فيها من الله الحل حتى أتت عليها، وسرعان ما سقط على الأرض حيث عرفت وفاته بعد ذلك.

وقد أراد الله سبحانه وتعالى أن يلفت أنظارنا إلى أهمية تلك المخلوقات، وإلى أن لكل منها مجتمعًا خاصًّا بها يتشابه مع المجتمعات المشرية فكانت الآية الكرية التالية:

﴿ وَمَا مِنْ دَائِةٍ فَي الْأَرْضِ وَلَا ظَائِرٍ يَبْطِيرُ بِجَناحَيه إِلَّا أُمَّمُ الْمُثَالُكُمْ ﴾ أَمْثَالُكُمْ ﴾ صدق الله العظيم صدق الله العظيم

والواقع أن النصل والأرضة (دابة الأرض) اللتين ورد ذكرهما في الآيات السابقة من الحشرات التي «تعيش في مستعمرات متكاملة ومتعاونة عما جعل علماء الحشرات يطلقون عليها اسم «الحشرات الاجتماعية» (social insects)، وتشترك معها في تلك الظاهرة جماعات النحل الذي يعيش في مستعمرات مشابهة، وقد تكلمت عن ذلك بالتفصيل في كتاب سابق لي عنوانه «طبائع النحل» أصدرته «المكتبة الثقافية» (العدد رقم سابق لي عنوانه «طبائع النحل» أصدرته «المكتبة الثقافية» (العدد رقم ١٩٦٤).

ولم تقتصر الآية السابقة على «دواب الأرض» بل امتدت أيضًا إلى «طيور السهاء» حيث وصفتها هي الأخرى بأنها «أمم أمثالكم». ويعرف



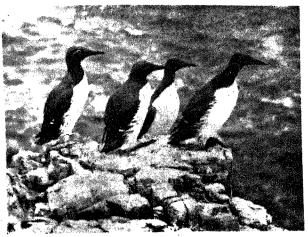
شكل (١) <sup>ا</sup> البشاروش من الطيور المهاجرة

المختصون بدراسة الطيور أن لها جماعاتها الخاصة التى تعيش فى نظام دقيق وحياة منسقة، وتتضح تلك الحياة الجماعية أكثر ما تتضح عند الـطيور المهاجرة فى مواسم هجرتها، وعند الطيور البحرية فى مواسم تكاثرها.

وتقطن الطيور المهاجرة أساسًا المناطق الشمالية من نصف الكرة الشمالى في قارات أوروبا وآسيا وأمريكا الشمالية، وعند حلول فصل الشتاء حيث تكتسى الأرض بالجليد، ويصبّح الفذاء نادرًا، تندمج تلك الطيور في جماعات كبيرة تحتوى كل منها على آلاف مؤلفة من الأفراد، ثم تبدأ تلك الأسراب هجرتها السنوية إلى الجنوب، حيث يكون الجو أكثر دفرةً وتنوعًا، وهي تمضى هناك في تلك الأقاليم الجنوبية الدافئة فصل الشتاء، ثم تعود بعد ذلك إلى أوطانها، وقد امتلأت شحيًا وأصبحت مستعدة للتكاثر، ومن أشهرها البشاروش (شكل ١).

ومن أهم الطيور البحرية التى تندمج فى جماعات كبيرة أثناء موسم التكاثر الطيور المسماة «طيور البطريق» وهى طيور بحرية فقدت القدرة تمامًا على الطيران، وتحورت أجنحتها إلى زعانف تستخدمها فى السباحة داخل الماء، وهى تقضى معظم وقتها فى البحر حيث تشارك الأسماك فى مسابحها، كما تعتبر الأسماك البحرية غذاءها الرئيسي، وفى موسم التكاثر تترك طيور البطريق بيئتها المائية وتصعد إلى اليابسة فى القارة القطبية الجنوبية، ويكون صعودها إلى تلك الأرض التى يكنوها الجليد طول العام فى جاعات كبيرة، وهنا تضع تلك الطيور بيضها حيث يتبادل

حضانته كل من الذكر والأنثى فى تعاون وثيق، وبعد فقس البيض، وانتهاء موسم التكاثر تعود جميع تلك الطيور (كبيسرها وصغيسرها) إلى البحر لاستثناف حياتها من جديد وقد ضمنت تلك المعلومات وغيرها فى كتاب أصدرته لى «دار المعارف» فى سلسلة «كتابك» وعنوانه «حياة الطيور» (رقم ١٦٦ عام ١٩٨٤) وإنى أذكره هنا لمن أراد مزيدًا من المعلومات.



شكل (٢) البطريق من طيور البحار الجنوبية

ونعود بعد ذلك مرة أخرى إلى «دواب الأرض» التي ورد ذكرها في الآيات السابقة، فهى في واقع الأمر لا تقتصر على تلك الدويسات الصغيرة «كالأرضة» التي أكلت عصا سيدنا سليمان، أو «النملة» التي خاطبت أقرانها لتحذيرها من خطر كان يقترب، بل أن هناك أيضًا أنواعًا كثيرة كبيرة الحجم سخرها الله سبحانه وتعالى لحدمة الإنسان كما يتضح من الآيتين الكريتين التاليتين:

﴿ وَالْخَيْلَ وَالْبِغَالَ وَالْحَمِيرَ لِتَرْكُبُوهَا وَزِينَةً ﴾ ١/النحل ﴿ وَالْأَنْمَامَ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دِفْءٌ وَمَنَافِعُ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ﴾ ٥/النحل صدق الله العظيم

والنعم وجمعها نعمان وأنعام كها جاء في معظم ألفاظ القرآن الكريم الذى أصدره مجمع اللغة العربية بالقاهرة عام ١٩٧٠ تطلق في الأصل على «الإبل والبقر والغنم» على التوسع، وهى جميعا كها هو معروف من «ذوات الأربع» أى أنها تمشى على أربعة أرجل، وقد أشار إليها القرآن الكريم مرة أخرى في تلك الآية الكرية التي تتعلق بالحركة والانتقال من مكان إلى مكان وهي:

وْفَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِى عَلَى بَطْنِهِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِى عَلَى رِجْلَيْنِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِى عَلَى أَرْبَعِ يَخْلُقُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلَّ شَيْءٍ قَدِيرٌ﴾ مَنْ يَمْشِى عَلَى أَرْبَعِ يَخْلُقُ اللَّهُ مَا يَشَاءُ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ﴾

وليس هناك بين جميع المخلوقات من يمشى على رجلين مشيًا

صحيحًا وحقيقيا ومتوازنًا سوى الإنسان الذى وضعه الله سبحانه وتعالى على رأس المخلوقات جميعا, فهو يسير على قدميه معتدل القامة مرفوع الرأس بطريقة لا يدانيها أى مخلوق من المخلوقات الأخرى على الإطلاق، وهو ما تشير إليه الآية الكريمة:

﴿لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ ﴾ ٤/ التين صدق الله العظيم

وَآيَةَ أُخْرَى فَى نَفْسَ المعنى وهي: ﴿ الَّذِي خَلَقَكَ فَسَوًّاكَ فَعَدَلَكَ ﴾ [الانفطار

صدق الله العظيم

وهو ما يوضح بطريقة لا تدعو إلى اللبس أو الغموض إلى حسن القوام واعتدال الجسم كما هو مشاهد وملموس، وقد اختار الله سبحانه وتعالى لبنى الإنسان «أحسن تقويم» تكريًا له وتمييزًا عن باقى المخلوقات على اختلاف أنواعها وأشكالها التى لا يكاد يدركها حصر ولا عد.

وقد أدت استقامة القامة وارتكاز الجسم على رجلين اثنتين بدلا من أربعل (كيا في باقى الدواب والأنعام التى خلقها الله سبحانه وتعالى).

أدت تلك العملية إلى تحوير الرجلين الأماميتين، حيث تحورتا إلى ذراعين يستخدمهما الإنسان في مختلف الأعمال والأغراض، ولعل من أهم تلك التحورات انزلاق الإبهام ليصبح في مواجهة الأصابع الأخرى، حيث يستطيع الإنسان عن طريق تلك اليد القابضة الإمساك بمختلف الآلات والأدوات.

ويعزى كثير من العلماء تفوق الإنسان وتقدمه فى العلوم والفنون، وإتقائه لكثير من الحرف اليدوية التى تحتاج إلى مهارات عالية، ونجاحه فى ولوج الميادين الزراعية والصناعية وغيرها، يعزون كل تلك القدرات إلى امتلاكه لتلك اليد القابضة التى يقع فيها «الإبهام» فى مواجهة الأصابع الأخرى فى اليد.

## الإنسان

﴿ خَلَقَ الْإِنسَانَ \* عَلَّمُهُ الْبَيَانَ ﴾ ﴿ عَلَّمُهُ الْبَيَانَ ﴾ صدق الله العظيم

تحدثت في الفصل السابق عن دواب الأرض وأهيتها في حياة الإنسان، موضحًا، أنها تبدأ من النملة الصغيرة إلى غيرها من الحيوانات الضخمة حتى الإنسان العاقل، فكلها من المخلوقات التي تدب على سطح الأرض، تأكل من رزق الله وتسبح بحمده، وقد ورد في القرآن الكريم ما يستدل منه على أن هذا الإنسان العاقل إن هو إلا أحد تلك الدواب كيا في الآية الكرية التالية:

﴿ وَلَوْ يُوَاخِذُ اللَّهُ النَّاسَ بِظُلْمِهُمْ مَا تَرَكَ عَلَيْهَا مِنْ دَابَّةٍ وَلِكَنْ يُوَّخَّرُهُمْ إلى أَجَلِ مُسَمَّى ﴾ . يُوّخَّرُهُمْ إلى أَجَلِ مُسَمَّى ﴾ . . ١٨ النحل

ولكن الله سبحانه وتعالى قد ميز الإنسان العاقل بالفطنة والذكاء، وجعل له من قدراته العقلية والجسدية ما يتفرق به على سائر المخلوقات، حتى أصبح بفضل من الله وحكمة، سيد المخلوقات جميعًا دون منازع، وأصبحت له السيطرة الكاملة على مجريات الأمور في هذا العالم المتسع الأرجاء. وليس أدل على تلك المنزلة الرفيعة من أن الله سبحانه وتعالى قد جعل من آدم (أبي البشر) خليفة له في الأرض، حيث يقول سبحانه وتعالى:

﴿وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ في الْأَرْضِ خَلِيفةً﴾ ﴿ وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ في الأَرْضِ خَلِيفةً

صدق الله العظيم

ولم تقتصر الآيات القرآنية الكرية على لفظ «الإنسان» فحسب، بل هناك آيات أخرى كثيرة تتحدث عن الناس والبشر، كما نوضح فيها يلى:

إن لفظ «الإنسان» يطلق على كل من الذكر والأنثى من بنى آدم كما ورد فى «معجم ألفاط القرآن الكريم» الذى أخرجه مجمع اللغة العربية بالقاهرة، وصدرت طبعته الأولى سنة ١٩٧٠ (ألف وتسعمائة وسبعين) وقد ورد هذا اللفظ بدون أداة التعريف مرة واحدة فى القرآن الكريم، وذلك فى قوله سبحانه وتعالى:

وَكُلُّ إِنسَانِ ٱلْرَمْنَاهُ طَانِرَهُ في عُنْقِهِ ١٣/١لإسراء صدق الله العظيم

أما مع أداة التعريف فقد ورد ذكره في كثير من الآيات البينات نذكر منها على سبيل المثال:

﴿ وَوَصَّيْنَا الْإِنْسَانَ بِوَ الِدَيْهِ حُسْنًا ﴾ ١ العنكبوت ﴿ أَيَحْسَبُ الْإِنْسَانُ أَلَنْ نَجَمْعَ عِظَامَهُ ﴾ ١ القيامة ﴿ أَيْحُسَبُ الْإِنْسَانُ يَوْمُئِذِ آينَ المَفْرَ ﴾ ١ / القيامة

۳۵/النازعات ۳، ٤/الرحمن ۱۹/المعارج صدق الله العظيم ﴿يَوْمَ يَتَذَكُّرُ الْإِنْسَانُ مَا سَعَى﴾ ﴿خَلَقَ الْإِنْسَانَ ﴿ عَلْمَهُ الْبَيّانَ﴾ ﴿إِنَّ الْإِنْسَانَ خُلِقَ عَلْمَهُ الْبَيّانَ﴾

وعدد هذه الآيات البينات إحدى وستون آية (٦١)، كما ورد في معجم ألفاظ القرآن الكريم، تضاف إليها ثلاث آيات أخرى (٣) المقصود فيها بلفظ الإنسان هو آدم عليه السلام، وتلك الآيات الثلاث هي:

﴿وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ صَلْصَالَ مِنْ حَمَا مَسْنُونِ﴾ ٢٦/الحجر ﴿وَيَدَأَ خَلْقَ الْإِنْسَانِ مِنْ طِين﴾ ﴿خَلَقَ الْإِنْسَانُ مِنْ صَلْصَالَ كَالْفَخَارِ﴾

صدق الله العظيم

ومعنى ذلك أن هناك أربعًا وستين (٦٤) آية ورد فيها لفظ «الإنسان» معرفًا، كما ورد في معجم ألفاظ القرآن الكريم.

يضاف إلى تلك الآيات السابقة ست آيات أخرى (٦) ورد فيها لفظ «الإنسان» مجرورًا باللام. كما في قوله تعالى:

﴿إِنَّ الشَّيْطَانَ لِلْإِنسَانِ عَلُو مُبِينً﴾ ٥/يوسف صدق الله العظيم

ولما كانت كلمة «الناس» تطلق كيا هو معروف على «الجماعة من.

الإنسان» فلابد لنا من التعرف على ورود هذا اللفظ في القرآن الكريم، وخصوصا أنه أكثرُ الألفاظ دلالة على بنى البشر، إذ أنه ورد في مختلف الآيات القرآنية مائتين وأربعين مرة (٢٤٠)، نذكر منها على سبيل المثال الآمات التالية:

﴿ أَتَأْمُرُ وَنَ النَّاسَ بِالْبِرَّ وَتَنْسَوْنَ أَنْفُسَكُمْ ﴾ 23/البقرة ﴿ فَاتَقُوا النَّارَ الَّتِي وَقُودُهَا النَّاسُ وَالْمِجَارَة ﴾ (٢٤/البقرة ﴿ فَأَوْفُوا الْكُلِّ وَالْمِيْزَانَ وَلا تَبْخَسُوا النَّاسَ أَشْيَامَهُمْ ﴾

٨٥/ الأعراف ﴿ وَبُنَّا إِنَّكَ جَامِعُ النَّاسِ لِيَوْمِ لَارَيْبَ فِيهِ ﴾ ١/١٥ عمران ﴿ وَإِذَا حَكَمْتُمْ بَيْنَ النَّاسِ أَنْ تَعْكُمُوا بِالْمَدْلِ ﴾ ١/٥٨ النساء

صدق اقه العظيم فإذا انتقلنا بعد ذلك إلى لفظ آخر يدل على الإنسان وهو «البشر»

لوجدنا أنه ورد كثيرًا فى القرآن الكريم، ومن أمثلة الآيات التى ورد فيها هذا اللفظ الآيات التالية:

﴿ قَالَتْ رَبِّ أَنِّى يَكُونُ لَى وَلَدٌ وَلَمْ يَمْسَسْنِي بَشَرْ﴾ ٧٤ / آل عمران ﴿ قَالَ لَمْ أَكُنْ لِأَسْجُدَ لِبِشَرِ خَلَقْتَهُ مِنْ صَلْصَالِ ﴾ ١٩٣/الحجر ﴿ قُلْ إِنْمَا أَنَا يَشَرُ مِثْلُكُمْ يُوحَى إِلَى ﴾

## الذكر والأنثى

﴿ يَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ إِنَاتًا وَيَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ الذُّكُورَ ﴾ 24/الشورى صدق الله العظيم

لست في حاجة إلى القول: إن الإنسان أو الناس أو البشر منهم الذكر ومنهم الأثنى. ولولا وجودُها معًا لما استمرت الحياة على ظهر هذه الأرض من عهد آدم إلى يومنا هذا، وكانت الأقوام في العهود الغايرة وخصوصًا أيام الجاهلية الأولى يفضلون الذكر على الأنثى، وربا كان هذا الشعور العدائي نحو ولادة الأنثى من رواسب المعتقدات القديمة التي توارثها الإنسان جيلًا بعد جيل. فقد عُرف مثلًا أن العرب في الجاهلية أي تبل ظهور الإسلام كانوا يعتبرون ولادة الأنثى كارثة تتخلع لها قلوبهم، وليس أدل على ذلك من الوصف الذي أورده القرآن الكريم بهذا المتصوص، كما يتضح من الآية الكريمة التالية:

﴿ وَإِذَا بُشَّرَ أَحَدُّهُم بِالْأَنْثَى ظُلَّ وَجْهُهُ مُسْوَدًا وَهُوَ كَظِيمٌ \* يَتُوارَى مِنْ القَّوْمِ مِنْ سُوءِ مَا بُشُّرَ بِهِ، أَيْمُسِكُهُ عَلَى هُونٍ أَمْ يَدُسُّهُ فَى التَّرابِ ﴾ مِنَ القَوْمِ مِنْ سُوءِ مَا بُشُّرَ بِهِ، أَيْمُسِكُهُ عَلَى هُونٍ أَمْ يَدُسُّهُ فَى التَّرابِ ﴾ مِنَ القوم مِنْ الله العظيم ٥٨ م ٥٩ / النحل

وكان العرف السائد حينئذ هو التخلص من المولودة الأنثى، وكأنهم يتخلصون من داء وبيل، وكان مبعث هذا الشعور هو الحوف مما قـد ترتكبه تلك الأنثى من الفساد عند ما تشب وتنضج، أو من وقوعها في الأسر في أيدى أعدائهم، حيث كانت القبائل البدوية في حروب شبه مستمرة.

وكانت القبيلة المنتصرة تأخذ الأسلاب من ممتلكات القبيلة المهزومة، كما كانت تأخذ نساءها أسرى حرب أو سبايا، ولذلك كانوا يتخلصون من الأنثى بعد ولادتها مباشرة بدفنها حية فى التراب، مما كان سببًا في نزول الآية الكريمة التالية:

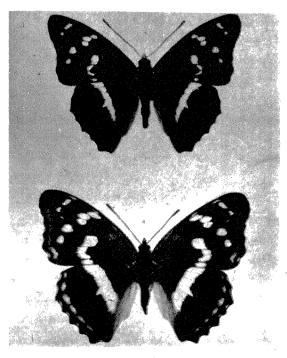
﴿ وَإِذَا المومُودَةُ سُئِلَت \* بِأَى ذَنْبٍ قُتِلَتْ ﴾ ٨. ٩/ التكوير صدق اقد العظيم

ولم يكن الانزعاج من ولادة البنت مقصورًا على الرجال وحدهم. بل يتعداهم إلى النساء أيضًا. وقد نتلمس شيئًا من هذا القبيل فيها ورد ذكره فى القرآن الكريم عن «امرأة عِمران» فى الآية الكريمة التالية:

﴿ فَلَمَّا وَضَعَنْهَا قَالَتْ رَبِّ إِنِّي وَضَّعْتُها أَنْفَى ﴾ ٣٦/آل عمران صدق الله العظيم

ثم تستمر بعد ذلك في مخاطبة المولى عز وجل قائلة:

﴿ وَلَيْسَ الذِّكُرُ كَالْأَنْثَى ﴾ ٣٦/ آل عمران صدق اقه العظيم



شكل (٣) الذكر والأنثى في دنيا الفراشات

وقد نستشف من ذلك أنها غير قانعة تماما بتلك المولودة، أو أنها غير
 راضية عنها، وإن لم يرد ذلك صراحة في تلك الكلمات، بل إنها كانت
 تفضل المولود الذكر الأنه في عرفها أفضل من الأنثى

وقد تلاشت تمامًا تلك الأفكار القديمة فى عصرنا الحاضر، أو كادت، ولم يعد هناك أيَّ تمييز أو تفضيل بين الذكر والأنثى فى مضمار الحياة، مصداقًا لقوله سبحانه وتعالى:

﴿يَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ إِنَاتًا وَيَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ الذُّكُورَ﴾ ١٤٩ الشورى صدق الله العظيم

## الأساس العلمي للذكورة والأنوثة:

إن ولادة الذكور أو الإناث تسير فى نظام محدد ثابت منذ بدء الخليقة إلى الآن، فقد وضع اقد سبحانه وتعالى فى حساباته الدقيقة أن تكون ولادة الذكور مساوية تمامًا لولادة الإناث. فلا يطنى أحدهما على الآخر عديا، مما قد يؤدى إلى اختلال فى موازين الوجود والبقاء على سطح الأرض.

وتدل جميع الإحصائيات في مختلف بلاد العالم أن عدد الذكور مساو تقريبا لمدد الإناث. ومع ذلك فقد وجد مثلاً أن هناك بعض العائلات التي تلد نساؤها ذكورا أكثر من الإناث، وهناك عائلات أخرى تلد نساؤها إناثًا أكثر من الذكور، ولكن المجموع الكلى للذكور يكون مساويا لمجموع الإناث في نفس هذا المجتمع. وعلى أية حال فقد ثبت علميًّا في الوقت الحاضر أن المرأة غيرُ مسئولة إطلاقا عن ولادة الذكور أو الإناث. وذلك لأن جميع البويضات (ova) التي تخرج من المبيض - والتي يتكون منها الجنين بعد إخصابها - من نوع واحد فقط، وهذا النوع الوحيد من البيض قادر على إنتاج الذكور أو الإناث، فهو يحتوى بداخله على نوع واحد فقط من الصبغيات الجنسية أو الكروموسومات (Chromosomes) يطلق عليه اسم الكروموسوم السيني (س)، وبرمز له باللغات الأجنبية بالحرف (X).

أما الماء الدافق الذى «يخرج من بين الصلب والتراثب» فهو يعتوى على خلايا جنسية من نوعين مختلفين، يحمل أحدهما بداخله الكروموسوم السينى (س)، بينما يحمل النوع الثانى كروموسوما جنسيًا آخر هو الكروموسوم الصادى (ص) ويرمز له باللغات الأجنبية بالحرف (Y).

إن هذه الخلايا الجنسية دقيقة الحجم تمامًا إذا قورنت بحجم البويضة، ويوجد منها ما يقرب من الثلاثمائة مليون في الدفقة الواحدة، وعند وصولها إلى داخل الرحم فإنها تتسابق جميعا نحو البويضة – إن وجدت – لإخصابها، تدفعها في ذلك قوة غامضة يطلق عليها العلماء اسم «التوجه الكيميائي» (Chemotaxis)، ويكون القوز للمتسابق الأول الذي يعل إلى البويضة قبل غيره، إذ أنه يندمج معها تمامًا،

ويقال للبويضة عندئذ إنها قد أخصبت. ولما كانت تلك الخلايا الجنسية توجد بأعداد متساوية تمامًا، تكون الفرصة سانحة لأى من النوعين (س) أو (ص) لكى يؤدى إلى إخصاب البويضة.

وبذلك يكون هناك احتمالان فقط لا ثالث لهما:

#### الاحتمال الأول:

عملية بويضة + حيوان منوى → بويضة مخصبة س س الإخصاب س س ويكون المولود انش

#### الاحتمال الثاني:

عملية

بويضة + حيوان منوى --> بويضة مخصبة

س ص الإخصاب س ص

ويكون المولود ذكرا

وتبعا لقانون الاحتمالات يكون نصف المواليد (٥٠٪) من الأولاد، والنصف الآخر من البنات، وهو ما يشاهد في مختلف بلاد العالم بصفة عامة.

وأحب أن أنوه هنا، إن بعض علماء الوراثة قد قاموا بعدة محاولات للتحكم في جنس الجنين في الإنسان، وكانت آخر هذه المحــاولات تعتمد على فصل الحيوانات المنوية المنتجة للذكور ( وهى الحاملة للكروموسوم ص) عن تلك المنتجة للإناث (وهى الحاملة للكروموسوم س) بعد تكوينها داخل الخصية، ثم إتاحة الفرصة للنوع الأول منها لإخصاب البويضة دون النوع الثاني. وذلك في حيوانات التجارب، تمهيدًا لاستخدامها بعد نجاحها في حالة الإنسان، ولكن لم يكتب لمثل تلك المحاولات أي نجاح على الإطلاق، ويظل الأمر كله في يد الخالق العلى القدير، كما تحدثنا الآية الكريمة:

﴿يَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ إِنَاتًا وَيَهَبُ لِمَنْ يَشَاءُ الذُّكُورَ﴾ ٤٩/ الشورى

## مراحل العمر

### الطفل، الصبي، الغلام:

إن كل هؤلاء المواليد سواء كانوا من الذكور أو الإناث بمرون خلال حياتهم بمراحل متعددة لكل منها في القرآن ذكر، وأول هذه المراحل هي مرحلة الطفولة، ولم يرد لفظ «الطفل» في القرآن الكريم إلا بمعني الوليد (كها هو واضح من معجم ألفاظ القرآن الكريم). ومن ذلك على سبيل المثال الآية الكريمة التالية:

وُهُوَ الَّذِى خَلَقَكُمْ مِنْ تُرَابٍ ثُمَّ مِنْ تُطْفَةٍ ثُمَّ مِنْ عَلَقَةٍ ثُمَّ يُحْرِجُكُمْ طِفْلًا﴾ طِفْلًا﴾ صدق الله العظيم

وآية أخرى مماثلة:

﴿ وَنُقِرُ ۚ فِي الْأَرْحَامِ مَا نَشَاءُ إِلَى أَجَلِ مُسَمَّى ثم نُخْرِجُكُمْ طِفْلاً ﴾ ٥/ الحج ٥/ الحج صدق الله العظيم صدق الله العظيم ثم يأتى بعد ذلك الصبي، وقد عُرِّفَ في «المعجم الوسيط» بأنه الصغير

دون الغلام، أو من لم يفطم بعد، وعرف فى معجم ألفاظ القرآن الكريم بأنه «من لم يبلغ الحُلُم»، وقد وردت عنه فى القرآن الكريم آيتان فقط، إحداهما همى الآية الكريمة التالية:

هناك بعد ذلك الغلام، وقد عرف في معجم القرآن الكريم والمعجم الوسيط بأنه «الصبي من حين يـولد إلى أن يشب»، ووردت عنـه في القرآن الكريم عدة آيات نذكر منها على سبيل المثال:

أَنَّالُ يَا بُشْرَى هَذَا غُلامً 

 الْمَنْ اللهُ بِغُلام حَلِيم 

 الْمَنْ اللهُ بِغُلام حَلِيم 

 كَامُ الْمُنْ اللهُ بِغُلام عَلِيم 

 كَامُ الْمُنْ اللهُ الْمُنْ اللهُ الله المطليم 

 صدق الله المطليم

#### النضج الجنسي:

أما بعد بلوغ الحُلُم أو بعد مرحلة البلوغ فيكون هناك تمييز واضح بين الذكر والأنثى، أو بين الرجل والمرأة نتيجة لظهور ما يعرف «بالصفات الجنسية الثانوية». وتنتج هذه الصفات بتأثير هرمونات معينة تفرزها الخصية عند الرجال أو المبيض عند النساء.

فالمعروف أن الصبى أو الغلام عندما يقترب من سن البلوغ أو عند

اجتيازها تظهر عليه عدة تغييرات جسدية منها على سبيل المثال عمق الصوت وخشونته نتيجة لنمو الحنجرة والأحبال الصوتية، وخشونة الجلد بعد أن كان ناعم الملمس كجلد الفتيات، ثم البدء في نمو الشعر على الوجه لتكوين الشارب واللحية، ونمو عضلات الجسم وتضخمها وخصوصا عضلات الأذرع والسيقان، ولا يكون هناك تركيز لتوزيع المواد الدهنية تحت الجلد في الصدر وعند الأرداف كها هي الحال عند الإناث.

أما الفتاة الصغيرة فمن أظهر صفاتها الجنسية الثانوية نمو الأثداء بطريقة تؤهلها للقيام بوظيفتها المستقبلية، وهي إدرار اللبن لإرضاع المولود، وكذلك توزيع المواد الدهنية تحت الجلد بصورة تؤكد أنوثة الأثنى. وخصوصًا عند الأرداف. وهو ما يعنيه الشاعر بقوله:

هيفاء مقبلة عجزاء مدبرة لا يشتكى قصر منها ولا طول أى أنها نحيفة البطن بمتلئة العجز نما يجعلها في صورة تختلف تمامًا عن صورة الرجل. كما يجعلها قادرة على حفظ توازن الجسم عند الحمل.

هذا بالإضافة إلى نعومة فى الصوت، فلا يختلف كثيرًا عن صوت الطفل، ونعومة فى الجلد فيظل ناعم الملمس، ولا تدركه الحشونة الموجودة فى جلد الرجال.

. وفي القرآن الكريم آيات كثيرة ذكر فيها كل من الرجل أو المرأة على حدة، نذكر منها على سبيل المثال:

﴿ أَلَيْسَ مِنْكُمْ رَجُلُ رَشِيدٌ ﴾ ٧٨ هود

۲۰ / القصص ۲۸ / غافر ﴿وَجَاءَ رَجُلُ مِنْ أَقْصَا الْمِدِينَةِ يَسْعَى﴾ ﴿وَقَالَ رَجُلُ مُؤْمِنٌ مِنْ آلِ فِرْعُوْنَ﴾

﴿إِنْ هُوَ إِلَّا رَجُلُ بِهِ جِنَّةَ فَتَرَبُّصُوا بِهِ حَتَّى حِينٍ﴾

. ٢٥ / المؤمنون

صدق الله العظيم

أما المرأة فقد ورد ذكرها فى القرآن الكريم للدلالة على الأنثى من ينات آدم. كما فى قوله تعالى:

﴿ إِنِّى وَجَـٰدْتُ امْرَأَةٌ تَملِكُهُم وَأُوتِيَتْ مِنْ كُـلِّ شَيْءٍ وَلَهَـا عَـرْشُ عَظِيمٌ﴾ عَظِيمٌ﴾ صدق الله العظيم

ولكن الأغلب والأعم هو ورودها بمعنى الزوجة. وتكون مقرونة باسم زوجها. كما في الآيات التالية:

﴿إِذْ قَالَت امْرَأَتُ عِمْرَانَ رَبِّ إِنِّى نَنْرْتُ لَكَ مَا فِي بَطْنِي﴾ ﴿

﴿ وَقَالَ نِسُوةً فِي المدِينَةِ امْرَأَتُ الْعَزِيزِ تُرَاوِدُ فَتَاهَا عَنْ نَفْسِهِ ﴾ 70/يوسف

﴿وَقَالَتِ الْمَرَأَتُ فِرْعَوْنَ قُرَّتُ عَيْنٍ لِي وَلَكَ﴾ ٩/ القصص صدق الله العظيم

#### الكهل والشيخ:

ويصل كل من الرجل والمرأة إلى دور الكهولة، ويطلق لفظ الكهل كما جاء فى معجم ألفاظ القرآن الكريم على من جاوز الثلاثين إلى نحو الحمسين ووخطه الشيب، وقد ورد هذا اللفظ فى القرآن الكريم فى آيتين فقط فى معرض الحديث عن عيسى عليه السلام:

﴿وَيُكَلِّمُ النَّاسَ فِي الْمَهْدِ وَكَهْلًا وَمِنَ الصَّالِحينَ﴾

٤٦/آل عمران

﴿إِذْ أَيَّدْتُكَ بِرُوحِ القُدس تُكَلِّمُ النَّاسَ في الْمَهْدِ وَكَهْلًا﴾ ١١٠/ المائدة

صدق الله العظيم

أما الشيخ فتعريفه في معجم ألفاظ القرآن الكريم «من الخمسين إلى آخر عمره، وقيل إلى الثمانين». وقد ورد هذا اللفظ في القرآن الكريم ثلاث مرات فقط في الآيات التالية:

﴿ اَلَّهُ وَأَنَّا عَجُوزٌ وَهَذَا بَعْلِى شَيْخًا ﴾ ٧٢/هود ﴿ لاَنسْقِي حَتَّى يُصْدَرُ الرِّعَاءُ وَأَبُونَا شَيْخُ كَبِيرٌ ﴾ ٢٣/القصص ﴿ ثُمَّ لِتَبْلَغُوا أَشُدكم ثُمَّ لِتكُونُوا شُيُوخًا ﴾ ٢٧/غافر صدق الله العظيم

## أبيض وأسود

﴿ وَمِنَ النَّاسِ وَالدُّوابُّ وَالَّانُمَامِ مُخْتَلِفٌ أَلُّوانَّهُ كَذَلِكَ ﴾

۲۸ / فاطر صدق الله العظيم

نعرف جميعا أن آدم عليه السلام وزوجته حواء كانا يعيشان في الجنة. ولكتها استمعا إلى وسوسة الشيطان، وأكلا من الشجرة المحرمة، فطردا من الجنة كما توضح الآية الكريمة التالية:

﴿ قَالَ اهْبِطَا مِنْهَا جَمِيعًا بَعْضُكُم لِبَعْضِ عَدُّكُ ﴿ عَدُلُ الْعَلَمِ اللَّهِ العَظْمِ اللَّهُ العَظيم

ومنذ ذلك التاريخ السحيق وأبناؤهما يضربون في مجاهل الأرض، من الشمال إلى الجنوب، ومن الشرق إلى الغرب، حتى امتلأت بهم الدنيا على سعتها، وأصبحوا يبلغون الخمسة آلاف من الملايين على وجه التقريب، كها أصبحوا شعوبا وقبائل، يتباينون في صفاتهم وطبائعهم، كها يتباينون أيضًا في لغاتهم وألوانهم، كها توضع الآية الكرية التالية:

﴿ وَمِنْ آیَاتِهِ خَلْقُ السَّمَوَاتِ والأَرْضِ وَاخْتِلَاف أَلْسِنَتِكُمْ وَأَلُوَانِكُمْ ﴾ ﴿ وَمِنْ آیَاتِهِ خَلْقُ السَّمَوَاتِ والأَرْضِ وَاخْتِلَاف أَلْسِنَتِكُمْ وَأَلُوَانِكُمْ ﴾ ﴿ ٢٢ / الروم صدق الله العظیم المقصود «بالألسنة» هنا هو «اللغات» التى يتكلم بها بنو البشر فى مختلف أرجاء العالم، كما هو معروف. وقد أشرت فى حديثى السابق إلى أن اللغة إن هى إلا أصوات ينطق بها اللسان، فتستقبلها الأذن وتدرك المقصود منها، وأن الإنسان يتعلم فى طفولته جميع الكلمات التى ينطق بها كل من حوله من البشر، أى أنه يتعلم اللغة تعليبًا، ولا يولد على معرفة بها على الإطلاق.

ولذلك فإن الطفل الصغير المصاب بالصمم لا يستطيع سماع الأصوات أو الكلمات التى نتباداًما فيها بيننا، ولذلك فإنه يصبح فيها بعد من البُكم الذين لا يتكلمون، ونستطيع أن نتلمس العلاقة بين الصمم والبكم في كثير من الآيات القرآنية الكرية، ومنها مثلا:

﴿ مُثَمَّ بُكُمٌ عُمْىٌ فَهُمْ لَا يَرْجِعُونَ﴾ ﴿ مُرَّالِبَقَرَةُ لَعَلَّكُم تَشْكُرُونَ﴾ ﴿ / البقرة ﴿ وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْمَ وَالأَبْصَارَ وَالْأَفْتِلَةَ لَعَلَّكُم تَشْكُرُونَ﴾

. ۷۸/ النحل

صدق الله العظيم

أما الألوان فالمقصود بها على الأرجح لون الجسم من بياض أو سمرة أو سواد أو غيرها، وقد وردت فى القرآن الكريم عدة آيات تدل على اللون عمومًا، منها على سبيل المثال:

﴿ يَخْرُجُ مِنْ بُطُونِهَا شَرَابً مُخْتَلِفً أَلُواللهُ فِيهِ شِفَاءً لِلنَّاسِ ﴾ [كوالله مع الماليات الماليا

۲۷ / فاطر ٦٩ / البقرة صدق الله العظيم ﴿ فَأَخْرَجْنَا بِهِ ثَمْرَاتٍ مُخْتَلَفًا ٱلْوَانَهَا﴾ ﴿ قَالُوا ادْعُ لَنَا رَبُّك يُبيِّنْ لَنَا مَالُونُها﴾

وسوف اقتصر هنا فى كلامى على لون الإنسان دون الألوان الأخرى، ففى الأقاليم الشمالية الباردة حيث تكون أشعة الشمس ضعيفة نسبيًّا، ويكون عدد الأيام المشمسة قليلًا على مدار العام، نجد أن الجلا لا يحتوى إلا على كمية قليلة من صبغ الميلانين<sup>(١)</sup> (Melanin) مما يؤدى إلى بياض البشرة وإلى وجود العيون الزرق والشعر الأصفر، كما هى الحال فى البلاد الإسكندينافية على سبيل المثال.

فإذا انتقلنا نحو الجنوب نجد أن لون الجلد والشعر والأعين يزداد سمرة بالتدريج حتى نشاهد اللون الأسود الداكن في المناطق الاستوائية، وهي المناطق التي لا تكاد تغيب عنها الشمس طول العام، كما تكون الأشعة الضوئية في أعلا معدلاتها قوة وانتشارًا، وهو ما يوضح لنا أن كمية الصبغ الأسود الموجود في جلد الإنسان يتناسب تناسبًا طرديًّا مع كمية الأسعة الضوئية التي يتعرض لها في حياته اليومية.

والواقع أن صبغ الميلانين له أهمية قصوى في حماية أنسجة الجلد اللينة

 <sup>(</sup>١) الميلانين صبغ أسود أو بنى داكن يستقر داخل الجلد عند قاعدة البشرة فى خلايا خاصة تسمى «خلايا الميلانين».

من التأثيرات المدمرة «الأشعة فوق البنفسجية» الموجودة في الشمس، ولذلك تتكون من هذا الصبغ طبقة داكنة تمنع وصول تلك الأشعة إلى داخل الجلد، ولذلك تكون هناك اختلافات واضحة في كمية الميلانين الموجودة في الجلد في مختلف السلالات البشرية تبعًا للبيئات التي تعيش فيها كل من تلك السلالات.

ويتضع من ذلك أن اللون الأسود نعمة لا نقمة، وحسنة لا سيئة، قدرها الله سبحانه وتعالى لعباده الذين يعيشون في أقاليم قد تتعرض فيها جلودهم، وبالتالى أنفسهم للهلاك بفعل أشعة الشمس، فالمعروف أن الجلد هو خط الدفاع الأول في وقاية الإنسان من «الغزو الميكروبي» للجسم، ولعل البيض في جنوب أفريقيا يعون هذه الحقائق، وتتفتح أبصارهم وقلوبهم على الحق والعدل.

فى الفصول الأربعة السابقة (الإنسان، الأنثى والذكر، مراحل العمر، أبيض وأسود) تناولت قليلًا من الحقائق المتعلقة بحياة هذا المخلوق الذى كرمه الله سبحانه وتعالى ممثلًا فى آدم عليه السلام، حيث طلب من الملائكة أن يسجدوا له إجلالًا وتعظيًا، كما يتضح من الآية الكرية التالية:

﴿ وَإِذْ قُلْنَا لِلْمَلَائِكَةِ السُجُلُوا لآدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِبْلِيسَ أَبَى وَاسْتَكْبَر وَكَانَ مِنَ الْكَافِرِينَ﴾ ٢٤/ البقرة صدق الله العظيم

ثم في قوله سبحانه وتعالى:

﴿لَقَدْ خَلِقْنَا الإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ ﴾ ٤ / التين

وغير ذلك من الآيات البينات التي توضح المنـزلة الـرفيعة التي اختصه بها سبحانه وتعالى دون سائر المخلوقات.

## عالم الجن

﴿وَمَا خَلَقْتُ الجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ

٥٦/الذاريات صدق الله العظيم

بعد أن تحدثت فى الفصول الأربعة السابقة عن الإنسان فى القرآن الكريم (الإنسان - الذكر والأنثى - الإنسان فى مراحل العمر - أبيض وأسود) أنتقل الآن للحديث عن «عالم الجن»، مخلوقات أخرى لا نراها بأعيننا، ولكننا نسمع عنها فى كثير من الآيات البينات، فقد ورد ذكرها فى تلك الآيات الكثيرة، مما لا يدع مجالاً للشك فى وجودها، خلقها اقه سبحانه وتعالى كما خلق الإنسان، لتقوم بعبادته كما يتضح من الآية الكريمة الموجودة فى صدر هذا الفصل من الكتاب.

تلك المخلوقات التي لا ندرى من أمرها شيئًا هي «الجن»، وقد ورد ذكرها مقرونة «بالإنس» في مواضع كثيرة من القرآن الكريم، وجاء في معجم ألفاظ القرآن الكريم أن «الجن عالم مستتر لا يرى»، وجاء في المعجم الوسيط أن «الجن هو خلاف الإنس، واحده جِنِّي، ويطلق عليه أيضا اسم الجان».

إذا تأملنا الآية السابقة لوجدنا أن الله سبحانه وتعالى قد خلق الجن أولاً، ثم خلق الإنس بعد ذلك، فقد قُدِّم الجن على الإنس فى تلك الآية الكريمة المتعلقة بخلقهما، وهناك آيات أخرى كثيرة تدل على سبق خلق الجن عن خلق الإنس، فعندما خلق الله سبحانه وتعالى آمم عليه السلام، كان الملائكة موجودين قبل هذا الخلق الجديد، وهو ما تدل عليه الآية الكريمة التالية:

﴿ وَإِذْ تُلْنَا لِلْمَلَائِكَةِ اسْجُدُوا لِآدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِبْلِيسَ أَبَى وَاسْتَكْبَرَ وَكَانَ مِنَ الْكَافِرِينَ ﴾ 27/ البقرة صدق اقه العظيم

وآية أخرى مماثلة:

﴿وَإِذْ قُلْنَا لِلْمَلَاتِكَةِ اسْجُدُوا لِآدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِلْلِيسَ كَانَ مِنَ الجِنِّ فَفَسَقَ عَنْ أَمْر رَبِّهِ﴾

صدق الله العظيم

إن هذا الجِنِّى الكافر الذى يطلق عليه أحيانًا اسم «الشيطان» هو الذى وسوس «لآدم وحواء» بأن يأكلا من الشجرة المحرمة، فكان جزاؤهما الطرد من الجنة، والهبوط إلى الأرض التى نعيش عليها في هذه الأيام، وهبط معهم الشيطان، حيث يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿وَقَلْنَا اهْبِطُوا بَعْضَكُمْ لِبَعْضٍ عَدُّوً وَلَكُمْ فَى الأَرْضِ مُسْتَقَرُّ وَمَتَاعً إِلَى حِينٍ﴾ إِلَى حِينٍ﴾ صدق الله العظيم وتوضح لنا الآيات البينات أن الجن أنفسهم منهم المؤمنون ومنهم الكافرون، كما هى الحال مع بنى الإنسان، يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿ يَا مَعْشَرَ الجِنِّ وَالْإِنْسِ أَلَمْ يَـاتُتِكُمْ رُسُلٌ مِنْكُمْ يَقُصُون عَلَيْكُمْ 
آيَاتي ﴾

صدق الله العظيم

وهناك آية أخرى توضح أن عذاب الآخرة مُعَدُّ لكل من كفر من الجن والإنس دون تفرقة أو تمييز، وتلك الآية الكريمة هي:

﴿ وَلَقَدْ ذَرَأْنَا لِجَهَنَّمَ كَثِيرًا مِنَ الْجِنِّ وَالْإِنْسِ ﴾ الأعراف صدق الله العظيم

أما المؤمنون من الجن فهم الذين تعنيهم الآية التالية: ﴿قُلْ أُوحِىَ إِلَى أَنَّهُ اسْتَمَعَ نَفَرٌ مِنَ الجِنِّ فَقَالُوا إِنَّا سَمِعْنَا قُرْآنًا عَجَبًا ﴾ يَهْدِى إِلَى الرُّشْدِ فَآمَنًا بِهِ وَلَنْ نُشْرِكَ بربَّنَا أُحَدًّا﴾

۱، ۲/الجن صدق اقه العظيم

الجن عالم مستور لا تنفذ إليه أبصارنا، ولا تدرك أبعادًه عقُولنا، ولهم من القدرات ما يفوق كل تخيلاننا البشرية، ومن الأمثلة على ذلك ما ورد في «قصة سليمان والهدهد» فهى قصة معروفة ومشهورة، والحديث عنها شيق جذاب، وموجز تلك القصة التى وردت كل تفاصيلها فى القرآن الكريم، أن سيدنا سليمان عليه السلام كانت له جنود من الجن والإنس

يأتمرون بأمره كما توضح الآية الكريمة التالية:

﴿وحُشِرَ لِسُلَيْمَانَ جُنُودُهُ مِنَ الجِنِّ وَالْإِنْسِ وَالطَّيْرِ فَهُمْ يُوزَعُونَ﴾ ١٧/النّمل صدق الله العظيم

وآية أخرى مماثلة:

۱۲/سبأ صدق الله العظيم ﴿ وَمِنَ الَّجِنَّ مَنْ يَعْمَلُ بَيْنَ يَدَيْدٍ بِإِذْنِ رَبِّهِ ﴾



شكل (٤) المند

وفي إحدى المرات التي كان سليمان عليه السلام يتفقد جنوده «من الجنن والإنس والطير» لم يجد الهدهد حاضرًا بينهم، وكان هذا الهدهد في رحلة بعيدة، يشاهد ويتعجب لقوم وُليَّت عليهم امرأة لها «عرش عظيم»، وأنهم كانوا يعبدون الشمس من دون القه، وهو ما لم يكن سيدنا سليمان على علم به على الإطلاق. ولم يحض وقت طويل حتى حضر الهدهد وفاجأ سليمان بتلك المعلومات الجديدة عليه، كما توضح الآية الكرية التالية:

﴿فَمَكَتُ غُيْرَ بَعِيدٍ فَقَالَ أَحَطْتُ بِمَا لَمْ تُحِطْ بِهِ، وَجِنْتُكَ مِنْ سَبَأٍ بنباً بنباً بنباً بنباً بناه المعلومات المعلوم كما لم تُحطْ بِه، وَجِنْتُكَ مِنْ سَباً بنباً بنطة المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلومات المعلوم توضح الآية الكريمة التالية: من عَسرت المعلوم تعرب من سَباً بنباً بنباًا بنباً بنب

وحدث بعد ذلك أن أرسل سليمان عليه السلام مع الهدهد برسالة ألقاها على بلقيس ملكة سبأ وفيها يقول:

٣١/ النمل

﴿ أَلَّا تَعْلُو عَلَى وَأَتُونِي مُسْلِمِينَ ﴾

صدق الله العظيم

وعندما حضرت بلقيس إلى مجلس سليمان عليه السلام بعد رحلة طويلة استغرقت عدة أيام أراد مفاجأتها بما لم يكن يخطر لها على بال، إذ أنه كان قبل ذلك قد أحضر عرشها الذي تجلس عليه في بلدها، وذلك بو اسطة الجن الذين يأتمرون بأمره، كها توضح الآية التالية:

﴿قَالَ عِفْرِيتُ مِنَ الجِنِ أَنَا آتِيكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ تَقُومَ مِنْ مَقَامِكَ﴾ ٣٩/النمل صدق اقه العظيم

وآية أخرى مماثلة:

﴿قَالَ الَّذِي عِنْدُهُ عِلْمُ مِنَ الْكِتَابِ أَنَا آتِيكَ بِهِ قَبْلَ أَنْ يَرْتَدُّ إِلَيْكَ ٤٠ / النمل طَرْ فُكَ ﴾

صدق الله العظيم

وما أن وصلت بلقيس ملكة سبأ إلى مجلس سليمان عليه السلام، بعد رحلتها الطويلة حتى ألقى عليها هذا السؤال:

﴿ أُمَّكَذَا عَرْشُك قَالَتْ كَأَنَّهُ هُوَ ﴾ ٤٢/النمل صدق الله العظيم

وسرعان ما آمنت به نبيا كريما، وأسلمت معه «قه رب العالمين». إن إحضار الجن لعرش بلقيس في لمح البصر من مسافات شاسعة إلى مجلس سليمان عليه السلام، لهو من الأعمال الخارقة التي لا تكاد تصدقها عقولنا البشرية، ولكنها في نفس الوقت من الحقائق الثابتة كما يتضح من كلمات المولى عز وجل. وهو يقول جلت قدرته:

﴿ وَمَا أُوتِينُمُ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾ ٨٥/الإسراء صدق الله العظيم

فهناك في هذا الكون المتسع الأرجاء من الألغاز والأسرار ما يفوق الوصف، ويتجاوز التقدير، وما «عالم الجن» إلا أحد تلك الأسرار التم, لا يعرفها ولا يدرك أبعادها سوى الله سبحانه وتعالى، خالق كل شيء وإليه المصر.

### الشمس والقمر

﴿وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرَ كُلٌّ فَى فَلَكٍ يَسْيَحُونَ﴾ ٣٣/الانبياء صدق الله العظيم

إذا انتقلنا بعد ذلك من الكلام عن الكائنات الحية إلى الأجرام السماوية لوجدنا أن الشمس والقمر هما أهم تلك الأجرام فيها يتعلق بعياة الإنسان، ومحتوى القرآن الكريم على كثير من الآيات البينات التي تجمع بين الشمس والقمر، وهما من النعم العديدة التي أفاءها الله سبحانه وتعالى على بني البشر، فالشمس تمدنا بالضوء والحرارة أثناء النهار والقمر يبدد لنا بنوره ظلمات الليل.

والواقع أن الشمس والقمر والنجوم كلها من الأجرام السماوية التى نشاهدها في حياتنا العادية نهارًا أو ليلاً، فيها هي هذه الأجرام؟ وما علاقتها بعض؟ وما علاقتها بالأرض التي نعيش عليها؟ سوف أحاول الإجابة على هذه التساؤلات في بساطة تامة، وفي إيجاز شديد، إسهاما منى في نشر الثقافة العلمية التي يحتاج إليها كل إنسان. إن الشمس التي يسطع ضوؤها علينا كل صباح هي محور «المجموعة

الشمسية» التى ننتمى إليها، ومنها يستمد الإنسان الضوء والحرارة، وكلاهما ضرورى لاستمرار الحياة على ظهر الأرض، وحول الشمس تدور تسعة من الكواكب أو الأجرام السماوية، وهى تبعا لقربها من الشمس: عطارد والزهرة والأرض والمريخ والمشترى وزحل وأورانوس ونبتون وبلوتو (وهو أبعد هذه الكواكب عن الشمس)، وتدور تلك الكواكب التسعة حول الشمس في مدارات بيضاوية (أى أنها مدارات تشبه الدائرة التى ضغطت من جانبيها)

ومن المعروف أن الأرض التى نعيش عليها تكمل دورتها حول الشمس فى عام واحد، أى ما يقرب من ٣٦٥,٢٥ (ثلثمائة وخمسة وستين يوما وربع يوم). بينها يكمل «بلوتو» دورته حول الشمس فيها يقرب من ٢٤٧ عاما (مائتين وسبعة وأربعين عاما) طبقا لتقديرات علماء الفلك

ويتبع تلك الكواكب أجرام سماوية أخرى أصغر منها حجًا وتدور حولها ويطلق عليها اسم الأقمار، ويوجد منها في مجموعتنا الشمسية اثنان وثلاثون قمرًا، أشهرها وأكثرها قربًا منا هو القمر الذي يدور حول الأرض، والذي نعرفه منذ قديم الزمان، حيث تغنى بجماله الشعراء والمداحون، وهو تابع للأرض ويدور حولها دورة كاملة كل شهر، ولما كان هذا «القمر الأرضى» – مثل بقية الأقمار والكواكب الأخرى – يتركب من ترية غير مضيئة على الإطلاق، فإن النور الذي ينبعث منه ما هو إلا ضوء الشمس الذي يقع على سطحه المظلم، فينعكس منه على سطح

الأرض، كما ينعكس ضوء من سطح مرآة. فالشمس مضيئة بذاتها، أما القمر فيستمد نوره من ضوء الشمس، وفي الآية الكريمة التالية تحديد واضح لكل من الضوء والنور، إذ يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿ هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاةً والْقَمَرَ نُورًا ﴾ ٥/يونس صدق الله العظيم

كها أن الشمس جسم ملتهب شديد الحرارة، إذ تصل درجة الحرارة في داخلها إلى ما يقرب من ١٥;٠٠٠,٠٠٠ (خسة عشر مليونا) من الدرجات المئوية طبقا لتقديرات علماء الفلك، أما عند سطح الشمس فقد انخفضت تلك الدرجة انخفاضًا كبيرًا، حيث تصل إلى ما يقرب من ١,٠٠٠ (ستة آلاف) درجة مئوية.

ولكن على العكس من ذلك فإن القمر له سطح بارد كسطح الأرض، وإلا لما استطاع رائدا الفضاء الأمريكيين «أرمسترونج» و «الدرين» من السير على سطح القمر، كما شاهدنا وشاهد الملايين غيرنا على شاشات التليفزيون في مختلف أنحاء العالم، وكانت رحلتها المثيرة التي تمت في ٢٠ يولية ١٩٦٩ هي أولى الرحلات التي استطاع خلالها اثنان من بني البشر التنقل والقفز على سطح القمر في ظل جاذبية تعادل سدس جاذبية الأرض، كما أنها استطاعا أن مجملا معها عند العودة من تلك الرحلة التاريخية حوالى ٢٠ (عشرين) كيلو جرامًا من تربة القمر وأحجاره لتكون في متناول العلماء والباحثين.

أما الأقمار الأخرى فهى تتبع بقية الكواكب التى سبق ذكرها، ويوجد منها على سبيل المثال قمران يدوران حول «نبتون»، وخمسة أقمار تدور حول «زحل» وهكذا. إن تدور حول التأقمار التى تدور حول الكواكب، والكواكب التى تدور حول الشمس ترتبط بعضها بيمض بقوة هائلة غير منظررة هى «قوة الجاذبية».

ولو استطاع شخص ما أن ينفذ إلى الفضاء الخارجي، ثم يتوغل بعد ذلك في هذا الفضاء إلى مسافات شاسعة، تصل إلى ملايين الملايين من الأميال، ثم نظر إلى الشمس التي هي محور مجموعتنا الشمسية، لوجد أن تلك الشمس العظيمة لا تخرج عن كونها نجاً ساطعًا يلمع في سهاء الكون، مثلها في ذلك مثل ملايين النجوم الأخرى التي تزدان بها صفحة السهاء، إن جميع تلك النجوم المتلألثة تترابط بعضها مع بعض في بناء حلزوفي هائل، يتخلله الغاز والغيار، ويطلق عليه الفلكيون اسم «المجرة»، حيناك المجرات المتناثرة في سهاء هذا الكون العجيب أعداد لا تحصى، فسبحان الذي بيده الملك وهو على كل شيء قدير، يبسط نفوذه وسلطانه على جميع تلك الأجرام السماوية كها توضع الآية الكرية التالدة:

﴿ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرَ وَالنَّجُومَ مُسَخَّراتٍ بِأَمْرِهِ ﴾ ١٥٤/الأعراف صدق الله العظيم ولكل منها مدار محدد تسير فيه بدقة وإحكام حتى لا تصطدم بالأجرام

الأخرى، بل إن هناك تخطيطًا علويًا رائمًا يفزق كل ما يتصوره العقل البشرى لنظام تلك الكواكب والأجرام الأخرى كما في قوله تعالى:

﴿وَالشَّمْسُ وَالْقَمْرَ كُلُّ فِي فَلَكِ يَسْبَحُونَ﴾ " ١/٣٣/الأنبياء

صدق اقه العظيم

ولكن إلى متى يظل هذا النظام قائبًا، وتظل الشموس والكواكب والأقمار على اختلاف أحجامها وأنواعها ومداراتها تسير في تحديد محكم وتوقيت محسوب لا يستطيع الإجابة على هذا التساؤل الذى احتار فيه العلماء والفلكيون منذ قديم الزمان ختى عصرنا الحاضر، عصر الصواريخ والأقمار الصناعية، لا يستطيع الإجابة عليه سوى الله سبحانه وتعالى حيث يقول في محكم كتابه:

﴿ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلُّ يَجْرِى لِأَجَلِ مُسَمَّى ﴾ ٢/الرعد صدق الله العظيم

فعند ما يأتى هذا «الأجل المسمى» (أى المعلوم مسبقًا)، قد يحدث لهذا الكون الفسيح من الأحداث الجسام ما يشيب لهوله الولدان، فتتناثر أجزاؤه فى مساحات شاسعة لا يدرك مداها البصر، وبذلك تكون النهاية كالبداية سرًّا من الأسرار الإلهية، لا نعرف عن أى منها شيئا. فسبحانك اللهم يا رافع السماوات بغير عمد، إنك على كل شيء قدير.

# الأيسام

۱٤٠/آل عمران صدق الله العظيم ﴿ وَتِلْكَ الَّايَّامُ نُدَاوِلُهَا بَيْنَ النَّاسِ ﴾

لما كانت للأيام أهمية قصوى فى حياة الإنسان فقد أفردت لها فصلاً مستقلًا من الكتاب، والواقع أن تلك الوحدة الزمنية الهامة يتردد ذكرها كثيرًا فى القرآن الكريم، وفى مفهومنا العام يطلق الواحد منها على الزمن الذى يمتد من طلوع الشمس إلى غروبها (اليوم العادى)، أما أيام الصيام فهى أطول من ذلك قليلًا، إذ أنها تمتد من الفجر الصادق إلى غروب الشمس (اليوم الشرعى).

وفى علم الفلك يقدر اليوم بدوران الأرض حول محورها مرة واحدة ومدته أربع وعشرون ساعة. (اليوم الفلكي).

إن أكثر الأيام شهرة وذيوعا عند عامة الناس هى أيام الأسبوع فهى معروفة تمامًا لكل إنسان، وترتبط ارتباطا وثيقًا بحياته البومية والعملية، ومن هذه الأيام السبعة يومان فقط ورد ذكرهما فى القرآن الكريم وهما الجمعة والسبت. اليوم الأول منها هو يوم الراحة الأسبوعية عند المسلمين جميعًا في مشارق الأرض ومغاربها وكان قبل الإسلام يسمى «يوم العُرُوبة»، ثم سمى بعد ذلك «الجمعة»، إذ يجتمع فيه المسلمون للصلاة، وقد ورد ذكره في القرآن الكريم في تلك الآية المشهورة.

﴿يَنَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا نُودِىَ للصَّلَاةِ مِنْ يَوْمِ الجُّمُعَةِ فَاسْعَوْا إِلَى ذِكْرِ الله وَذَرُوا الْبَيْعَ﴾ ٩/ الجمعة صدق الله العظيم

واليوم الثانى هو السبت، وهو يوم الراحة الأسبوعية عند اليهود، وقد اشتق هذا الاسم من (سَبَتَ سَبْتًا) أى لجأ إلى الراحة والسكون، وفيه يتعبدون ثم يركنون إلى الراحة والهذوء، وقد ورد ذكره فى الآية الكرية التالمة:

﴿ إِذْ تَأْتِيهِمْ حِيتَانَهُمْ يَوْمَ سَبْتِهِم شُرَّعًا ﴾ الأعراف / ١٦٣ صدق الله العظيم

ولا يقتصر مفهوم الأيام على تلك الفترات الزمنية التي سبق ذكرها، بل يمتد أيضا إلى نواح أخرى عديدة، فهو يدل مثلاً على الوقت الحاضر كما في قوله سبحانه وتعالى:

﴿ الْيَــوْمَ أَكْمَلْتُ لَكُمْ دِينكم وَأَتمَمْتُ عَلَيْكُمْ نِعْمَتِى وَرَضِيتُ لَكُمُ الإِسْلاَم دِينًا﴾ صدق الله العظيم كها أنه يدل أيضا على كل زمن مقرون به حدث من الأحداث : الكثيرة، ولعل أكثر هذه الأحداث ذكرًا، وأبعدها أثرًا في قلوب المسلمين أ هو «يوم القيامة»، وقد تردد ذكر هذا اليوم المشهود في كثير من الآيات القرآنية المباركة، ومنها على سبيل المثال:

 ﴿ لَا أَقْسِم بِيَوْمِ الْقِيَامَةِ﴾
 ١ / القيامة

 ﴿ إِنَّمَا تُومَوْنَ أَجُورِكُمْ يَوْمَ القِيَامَةِ ثَبِّمُونَ ﴾
 ١٦ / المؤمنون

 ﴿ وَيُدِيقُهُ يَوْمَ الْقِيَامَةِ عَذَابَ الْحَرِيقِ ﴾
 ١٩ / الحج

 ﴿ وَيُدِيقُهُ يَوْمَ الْقِيَامَةِ عَذَابَ الْحَرِيقِ ﴾
 ١٠ الحظيم

ولما كان يوم القيامة هو اليوم الذى يبعث الله فيه الخلائق للحساب فقد أطلقت عليه سبيل المثال «يوم السبت» و «يوم الحشر» و «يوم الحساب» و «يوم الخروج»، وقد ترددت كل من تلك المترادفات في أكثر من آية قرآنية، نختار من بينها واحدة فقط لكل منها على الوجه التالى:

﴿ فَهَذَا يَوْمُ الْبَعْثِ وَلَكِنَّكُمْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴾ ٥٦/الروم ﴿ وَيَوْمَ يَحْشُرُهُمْ وَمَا يَشْبُدُونَ مِنْ دُونِ اللهِ ﴾ ﴿ رَبَّنَا اغْفِرْ لِي وَلِوَ الِدَى وَلِلْمُؤْمِنِينَ يَوْمَ يَقُومُ الْحِسَابُ ﴾

٤١/إبراهيم

﴿ يَوْمَ يَسْمَعُونَ الصَّيْحَةَ بِالْحَقِّ ذَلِكَ يَوْمُ الخُرُوجِ ﴾ ٤٢ / ق

«البعث» هنا يعنى إحياء الموتى، يتولاه الله سبحانه وتعالى جلت قدرته، ويأتى بعده «الخروج» من القبور، يساقون منها إلى ساحة المحكمة الإلهية، حيث يكون الثواب أو العقاب، وهذا هو يوم «الحساب»، أما «الخشر» فمعناه الجمع، أى جمع الخلائق منذ عهد آدم إلى يوم الدين، في تجمعات يظهرون فيها (كأنهم جَرادُ مُنْتَشِر).

تلك بعض المترادفات التي ورد ذكرها في القرآن الكريم للدلالة على يوم القيامة، وهي تنتشر في طول الكتاب وعرضه، تذكرة للمسلمين كافة بما ينتظرهم من ثواب أو عقاب، حتى يكونوا على بيئة من أمرهم، استعدادًا لهذا اليوم المشهود، الذي لا يعرف زمانه أو مكانه، وهل هو من الأيام التي نعرفها أم أنه من تلك الأيام التي يقول الله سبحانه وتعالى عنها في كتابه الكريم:

﴿ وَإِنَّ يَوْمًا عِنْدَ رَبِّكَ كَأَلْفِ سَنَةٍ مِمَّا تَمُدُّونَ ﴾ ٤٧ / الحج صدق اقد العظيم

ولا تقتصر تلك الأحداث الجسام على الإنسان فحسب، بـل إنها تمتد إلى الطبيعة نفسها، إذ أنها تتشكل وتتبدل، ويتم حدوث تغييرات واضحة لكل من الأرض أو السماء أو الجبال أو غيرها من المعالم الطبيعية التى تحيط بنا، ويستطيع الإنسان العثور على كثير من الآيات

غاذج وأغاط من التغييرات الطبيعية التى تجتاح الكون كله في هذا اليوم الموعود، قدمت الإنسان في كلمات قلائل، وعبارات بسيطة واضحة، لا تحتاج إلى شرح أو تفسير، وهي كغيرها من الآيات التي تتابع ذكرها، في صدر هذا المقال من المأثورات الرائعة التي ليس لها مثيل، فصاحة في التعبير، وعمق في المعنى، وبساطة في العرض والإيضاح، تجعل الإنسان يقف مشدوها أمام عظمة الله سبحانه وتعالى، وقدرته التي ليست لها حدود.

الحديث عن الأيام في القرآن الكريم، حديث شائق لا ينتهى، ومن الصعب على الإنسان أن يوجزه في عبارات قلائل، ولذلك لم أستطع سوى اختيار بعض النماذج من تلك الآيات البينات التي تناولت الأيام في شتى صورها وأشكالها، ولم يبق سوى موضوع واحد هو «الأيام التاريخية» التي تعتبر جزءا لا يتجزأ من هذا الحديث.

هناك أيام لها مع التاريخ صلات وثيقة، ولا يستطيع الإنسان عند سماع آية من تلك الآيات إلا أن تطوف بخياله أحداث هذا التاريخ، ومنها ما وقعت قبل نزول الإسلام أو بعده، ومن أمثلتها «يوم الطوفان» الذي أُغرق فيه الكافرون من قوم نوح عليه السلام، «ويوم حنين» الذي وقعت فيه تلك المعركة التاريخية المشهورة بين سيدنا محمد (عليه الصلاة والسلام) وأنصاره من المؤمنين ضد الكفار، «ويوم الزينة» وهو أحد الأعياد التي كان يتزين فيها قدماء المصريين، وقد وقعت أحداثه في مصر حيث حُدِّد هذا اليوم موعدا يتقابل فيه موسى عليه السلام مع سحرة فرعون، كما توضع الآية الكرية التالية:

﴿ قَالَ مَوْعِدُكُم يَوْمُ الزِّينَةِ وَأَنْ يُحْشَرَ النَّاسُ ضُحَى ﴾ ٥٩ /طه صدق الله العظيم

وموجز تلك القصة التاريخية التى تعتبر من أمتع القصص التى وردت في القرآن الكريم أن كان هناك تحد واضح بين السحرة الذين جمعهم فرعون من مختلف أنحاء البلاد وبين موسى عليه السلام، وكانوا جميعًا يظنونه ساحرًا مثلهم، وليس رسولاً من عند الله. فلما اجتمعوا في يوم الزينة، بدأ السحرة أعمالهم بإلقاء ما في جعبتهم من العصى والحبال، فظهرت أمام الناظرين وهي تتلوى وتتحرك وكأنها حيات تسعى.

عندئذ دب الخوف والهلع في قلب موسى عليه السلام ولكن الله سبحانه وتعالى أوحى إليه بألا يخاف، وأن يلقى عصاه على الأرض، وما أن فعل ذلك حتى تحولت تلك العصا إلى ثعبان مبين، أخذ يلتهم كل ما قدمه سحرة فرعون من وسائل الإفك والبهتان، وهنا أدرك السحرة

أن ما فعله موسى عليه السلام ليس من السحر على الإطلاق، وأنه حقيقة رسولٌ من آمن به وبالرسالة السامية التي يحملها إلى القوم الكافرين، فيا كان منهم إلا أن خروا أمامه ساجدين، معرضين أنفسهم لأقصى العقاب الذي توعدهم به فرعون نتيجة لعصيانهم له وإيمانهم بالله العلى القدير.

## الشهور والسنين

﴿ إِنَّ عِدَّةَ الشَّهُورِ عِنْدَ اللهِ اثْنَا عَشَرَ شَهْرًا ﴾ ٣٦/ التوبة صدق الله العظيم

بعد التعرف على الأيام، وما ورد عنها في القرآن الكريم، ننتقل إلى وحدات زمنية أخرى هي الشهور والسنين، ولها أهمية كبيرة في حياتنا، فالشهور أو الأشهر – وكلاهما صحيح كها ورد في القرآن الكريم بكل من هاتين الصيغتين – هي الوحدات الزمنية التي تنقسم السنة الواحدة إلى اثنى عشر جزءًا منها في كل من السنتين القمرية أو الشمسية على حد سواء، وسوف يقتصر كلامي في هذا الباب على الشهور القمرية (ويطلق عليها أيضا اسم الشهور العربية)، ويقدر الواحد منها بالزمن الذي يستغرقه القمر في القيام بدورة واحدة حول الأرض، وعنها يقول الله سبحانه وتعالى في كتابه الكريم.

﴿ إِنَّ عِدَّةَ الشُّهُورِ عِنْدَ أَنَّهُ أَنْنَا عَشَرَ شَهْرًا ﴾ ٣٦/ التوبة صدق الله العظيم

وأحب هذه الشهور إلى قلوب المسلمين جميعًا في مشارق الأرض ومغاريها هو شهر رمضان المظم، وهو الشهر الذي اختصه الله سبجانه وتعالى دون الشهور جميعًا بنزول القرآن الكريم، حيث تحدينا عن دلك الآية الكريمة التي يتردد ذكرها كثيرًا كلما هل علينا شهر رمضان المبارك في كل عام:

﴿ شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِي أَنْزِلَ فِيدِ الْقُرَّآنُ هُـدًى للنَّاسِ وَبَيَّنَاتِ مِنَ ١٨٥/البقرة الْهُدَى وَالْفُرِ قان

صدق الله العظيم

كما أنه الشهر الذي فُرض علينا فيه الصيام، حيث يقول الله سبحانه وتعالى أيضا في كتابه المنزل:

﴿ فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُّمْهُ ﴾ ١٨٥ / البقرة

صدق الله العظم

ومن المرجح أن يكون المقصود بكلمة «الشهر» في تلك الآية الكريمة هو «الهلال». لأننا نتعرف على شهر رمضان المعظم باستطلاع الهـلال (هلال رمضان)، وهو ما يتم أيضا فيها يتعلق بالشهور الأخرى، حيث يتم استطلاع الهلال لكل منها على حدة، والواقع أن تلك التسمية قد نشأت من «إهلال» الناس بالإخبار عنه ورفع أصواتهم بذلك (والإهلال هـو الصياح ورفع الصوت)، وقد ورده في القرآن الكريم بصيغة الجمع، حيث يقول الله سبحانه وتعالى في الآية التالية:

﴿ يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَهِلَّةِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجِّ ﴾ ١٨٩ / اليقرة صدق الله العظيم

كما أن إحدى ليالى شهر رمضان المعظم هى ليلة القدر، وهى الليلة التى بدأ نزول القرآن فيها على سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام، وعنها يقه ل الله سبحانه وتعالى:

﴿ إِنَّا أَنْزَلْنَاهُ فِي لَيَلَةِ الْقَدْرِ، وَمَا أَدْرَاكَ مَا لَيْلَةُ الْقَدْرِ، لَيْلَةُ الْقَدْرِ خَيْرُ مِنْ أَلْفِ شَهْرٍ ﴾ مِنْ أَلْفِ شَهْرٍ ﴾ صدق الله السطيم

هذا فيها يتعلق بشهر رمضان المعظم وما اختصه به الله سبحانه وتعالى من الفضائل والمزايا التى يزهو بها على كل شهر آخر من الاثنى عشر شهرا، أما عن غير رمضان فلم يرد فى القرآن الكريم ذكر لأى شهر آخر بالاسم، بل كانت هناك إشارات فى بعض الآيات الكريمة إلى «الشهر الحرام»، ومنها على سبيل المثال:

﴿الشَّهْرُ الْحَرَامُ بِالشَّهْرِ الْحَرَامِ وَالحُرُماتُ قِصاصٌ﴾ ١٩٤/ البقرة

﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لا تُجِلُّوا شَعَابُرَ الله وَلاَ الشَّهْرَ الحَرَامَ ﴾ [ المائدة

كها ورد في الآية الكريمة التالية بصيغة الجمع:

﴿ فَإِذَا انْسَلَخَ الْأَشْهُرُ الْخُرُمُ فَاقْتُلُوا الْمُشْرِكِينَ حَيْثُ وَجَدْتُمُوهُم ﴾

٥ / التوبة
صدق الله العظيم

والمعروف أن الأشهر الحُرُم - وهى التى حُرِّم فيها القتال عبل. المسلمين - أربعة أشهر، ثلاثة منها متوالية وهى ذو القعدة وذو الحبة. والمحرم، والشهر الرابع هو رجب. والأشهر الشلائة الأولى هى التى يستطيع المسلمون خلالها أداء فريضة الحج إلى بيت الله الحرام (الكعبة المكرمة) حيث يقول الله سبحانه وتعالى في كتابه الكريم:

﴿الْحَجُّ أَشْهُر مَعْلُومَاتُ﴾ ١٩٧ / البقرة

صدق الله العظيم

\* \* \*

لو انتقلنا بعد ذلك للحديث عن السنين لوجدنا أن تلك الكلمة قد ورد ذكرها في القرآن الكريم بمعنيين، الأول منها هـو المعنى الشائع والمعروف عند كافة الناس وهو الأعوام أما المعنى الثانى فهو «القحط» أو «الجدب»، وهو ما نراه أو نسمع عنه في أيامنا هذه في كثير من البلاد الإفريقية وغيرها نتيجة لعدم نزول الفيث، فيكون هناك الجفاف الشديد الذي يحول مشل تلك البلاد تدريجيا إلى أرض جدبة لا زرع فيها ولا نيات. وينتج عن ذلق في الرزق وصعوبة في الحياة، ولعل أوضح مثل على ذلك هو ما ابتلى به آل فرعون في قديم الزمان، كما توضح الآية التالية:

﴿وَلَقَدْ أَخَذْنَا آلَ فِرْعَوْنَ بِالسِّنِينَ وَنَقْصٍ مِنَ التَّمَراتِ لَعَلَّهُمْ

١٣٠ / الأعراف
يَذَّكُّرُونَ﴾

صدق الله العظيم

ومع ذلك فإن كلمة «السنين» قد وردت في القرآن الكريم أكثر ما وردت بمعنى الأعوام. فهناك كثير من الآيات القرآنية الكريمة التي حتوى عليها بهذا المعنى، ومنها على سبيل المثال:

﴿قَالَ أَلَّمْ نُرَبُّكَ فِينَا وَلِيدًا وَلَبُّتْ فِينَا مِنْ عُمُّركَ سِنِينَ﴾

۱۸ / الشعر اء

﴿ فَأَنْسَاهُ الشَّيْطَانُ ذِكْرَ رَبِّهِ فَلَبِثَ فِي السِّجْنِ بِضْعَ سِنينَ ﴾ ٤٢ / يوسف

٢٥/الكهف

﴿ وَلَبِثُوا فِي كَهْفِهِمْ ثَلَاثُمِائَةِ سِنينَ وَازْدَادُوا تِسْعًا ﴾ ﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسَ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَلَّرَهُ مَنَازِل لِتَعْلَمُوا ە / يونس عَدَدَ السِّنينَ وَالْحِسَابَ

صدق الله العظيم

كما توجد أيضا آيات أخرى كثيرة تحتوى على تلك الوحدة الزمنية بصيغة المفرد بدلا من الجمع، ومن ذلك مثلا:

﴿ يُودُ أَحَدُهُم لَوْ يُعَمِّرُ أَلْفَ سَنَةٍ ﴾ ٩٦/ البقرة ﴿ حَتَّى إِذَا بَلَغَ أَشُدُّهُ وَبَلَغَ أَرْبَعِينَ سَنَةً قَالَ رَبِّ أُوزِعْنِي أَنْ أَشْكُر نعْمَتُكَ الَّتِي أَنْعُمْتَ عَلَيُّ ﴾ 19 / النمل ﴿ وَلَقَدُ ٱرْسَلْنَا نوحًا إِلَى قَوْمِهِ فَلَبِثَ فِيهِمْ ٱلَّفَ سَنَةِ إِلَّا خَمْسِينَ عَامًا ١٤ / العنكبوت فَأَخَذُهُمُ الطوفَانُ وَهُمْ ظَالِمُونَ﴾ صدق الله العظيم

وفى الآية الأخيرة ورد ذكر كل من المترادفين «سنة» و «عام» مع بعضها البعض، وهو ما لا يوجد - على ما أعتقد - فى أية آية أخرى من القرآن الكريم. فالكثير منها يحتوى على لفظ «سنة» كما هو واضح من الأمثلة السابقة. وهناك آيات أخرى قليلة العدد نسبيًّا تشير إلى تلك الوحدة الزمنية فى صورة «عام»، ومن تلك الآيات الكريمة على سبيل المثال:

﴿ فَأَمَاتَهُ الله مِائَةَ عَامِ ثُمَّ بَعَثُهُ﴾ (٢٥٩ / البقرة ﴿ يُحِلِّونَهُ عَامًا وَيُحَرِّمُونَهُ عَامًا﴾ ﴿ أُو لَا يَروْنَ أَنَّهُمْ يَفْتَنُونَ فِي كُلِّ عَامٍ مَرَّةً أَوْ مَرَّتَيْنِ ثُمَّ لا يَتوبُونَ وَلاَ هُمْ يَذَّكُرُونَ﴾

صدق الله العظيم

تلك كلمة موجزة من يأمهر والسنين التي ورد ذكرها في القرآن الكريم، مواقعها ومداو في الآيات الكريم، التي تحتوى عليها، أتقدم بها إلى القارئ الكريم، الكريم إتمامًا لمقالى السابق «صديث عن الأيام في القرآن الكريم»، مساهمة منى في الاحتفال بشهر رمضان المعظم، أعاده الله علينا وعلى المسلمين جميعًا في مشارق الأرض ومفاربها، ونحن متعاونون بعد فرقة، ومتحدون بعد شقاق. واقه ولى التوفيق.

### العلم والعلماء

﴿إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعَلَمَاءُ﴾

صدق الله العظيم

۲۸/ فاطر

إن كلمة «العلماء» لم ترد في القرآن الكريم بهذه الصورة المعرفة إلا في الآية الكريمة السابقة (٢٨/فاطر)، والآية القرآنية نفسها من أشهر الآيات التي تتردد على الأسماع كلما كان هناك حديث عن العلم والعلماء. وفي أيام طفولتي المبكرة كنت أدرك أن العلماء هم أولئك القائمون على أمور الدين والدعوة الإسلامية وكان هذا الإدراك حصاد ما كنت أسمعه من والدين كريمين عليهما رحمة الله، تربيا تربية دينية كمعظم الناس في عصرهما، وأيضا بما كنت أستوعبه من مدرسين أفاضل كانوا يلقنوننا عصرهما، وأيضا بما كنت أستوعبه من مدرسين أفاضل كانوا يلقنوننا الاروس الديانة والتهذيب» كما كنا نسميها في المدارس الابتدائية في تلك الأيام. وكانت تلك الدروس من مواد النجاح والرسوب كمعظم المواد الاساسية الأخرى.

ويقى هذا الإدراك ملازمًا لتفكيرى وتصوراتى حتى تقدمت بى الأيام، وأخذت أتقدم مخطى حثيثة فى ميادين العلم والمعرفة، فأدركت بعد ذلك أن هناك علو، خرى غير العلوم الدينية لها آفاق ومجالات، كما أدركت أنه إلى جوار «علماء الدين» يوجد علماء من نوع آخر يتوفرون على التعمق في «العلوم الدنيوية»، ومنهم على سبيل المثال علماء الفلك، وعلماء الفيزيقا، وعلماء الكيمياء، والكيمياء الحيوية، وعلماء الأحياء، وغيرهم، من علماء الدراسات الحديثة التي تتطور في عصرنا الحاضر تطورات مذهلة. والعلماء عموما (سواء منهم العلماء الدينيون أو العلماء الدنيويون) هم أقدر الناس على إدراك ما في هذا الكون المتسع الأرجاء من عجائب الحلق وبدائم التكوين، مما لا يقدر على صنعه حقيقة سوى الله سبحانه وتعالى.

إن ما ذكرته عن الشمس والمجموعة الشمسية في فصل سابق من هذا الكتاب، كنموذج للأجرام السماوية التي يتليُّ بها هذا الكون العجيب الذي نعيش فيه، أو ما ذكرته عن تكوين جسم الإنسان، والوظائف الدقيقة التي تقوم بها مختلف الأنسجة والغدد والأعضاء كنموذج، للأحياء في كتاباتي السابقة، إن في مثل تلك النماذج ما يبهر إدراك الإنسان المتخصص الذي يدرك عظمة تلك القدرات ودقة تكويناتها.

من ذلك على سبيل المثال أن الواحد منا نحن البشر يتكون جسمه من وحدات بنائية دقيقة الحجم، يطلق على كل منها اسم «الخلية» (cell)، ويحتوى جسم الإنسان العادى على ما يقرب من ٣٥٠ بليون خلية (٣٥٠ ألف مليون خلية) لهذه الأعداد الضخمة من الخلايا الجسدية أشكال

منباينة وأحجام مختلفة ووظائف متعددة، ولكنها تعمل جميعًا في توافق وانسجام يدعوان إلى الدهشة والإعجاب، كما أنها تتكون جميعًا من المادة الحيهة التي يطلق عليها علماء الأحياء اسم «البسروتوبلازم» (Protoplasm)

بعد تقدم البحوث العلمية في عصرنا الحاضر حاول مئات العلماء في مختلف بلاد العالم، وعلى فترات متباينة، أن ينتجوا في معاملهم مادة تشبه البروتو بلازم في خصائصه الفريدة، ولكن باءت جهودهم جميعًا بالفشل الذريع، وبمعنى آخر أنهم كانوا - ولا يزالون - يرغبون في إنتاج «خلية واحدة» تشبه خلايا الجسم البشرى، أو خلايا أي كائن حى آخر، ولكن لم يدركهم أي نجاح على الإطلاق.

يقول الله سبحانه وتعالى في القرآن الكريم:

﴿إِنَّ الَّذِين تَدْعُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَابًا وَلَوِ اجْتَمَعُوا لَهُ، وَإِنْ يَشْلُبُهُمُ الذَّبَابُ شَبْئًا لَا يَسْتَنْقِذُوهُ مِنْهُ، ضَعْفَ الطالِبُ وَالْمَطْلُوبُ﴾ وَإِنْ يَسْتَنْقِذُوهُ مِنْهُ، ضَعْفَ الطالِبُ وَالْمَطْلُوبُ﴾ ﴿الحج

صدق اقه العظيم

إن فى تلك الكلمات الكريمة تحد واضع صريح لأولئك الذين يحيدون عن طريق العقل والمنطق، وبرغبون فى تقليد المولى عز وجل فى الحلق والإبداع، فهو سبحانه وتعالى القادر على كل شىء، وقد ضرب لهم مثلًا «بالذباب» تلك الحشرات الصغيرة التى يشاهدها الإنسان فى كل يوم وفى

كل مكان، وهى من أصغر المخلوقات وأضعفها، ولكن الله سبحانه وتعالى قد وضع في هذا الجسم الضئيل من الأعضاء والأجهزة ما لا يقل روعة عها هو موجود في جسم الإنسان، فإن لها أعينا تبصر بها كل ما حولها، ولها أجنحة تصعد بها في جو السهاء، كها توجد في داخل أجسامها أجهزة هضمية وتنفسية ودموية وعضلية وعصبية وحسية وغيرها، مما يساعدها على المياة والانتشار، قد تكون تلك الأعضاء والأجهزة أكثر بساطة وأقل تعقيدًا مما هو موجود في جسم الإنسان، ولكنها على أية حال دقيقة التخصص وتقوم بوظيفتها على أحسن ما يكون الأداء.

موضوع آخر يتعلق بالقدرات الإلهية، قد يراها عاسة الناس دون إدراك لأهميتها، ولكن يتفهم العلماء مغزاها وقيمتها فيقفون أمامها في دهشة وذهول. ويتعلق هذا الموضوع بما يبطلق عليه اسم «الإيجاء»، والإيجاء حقيقة لا ريب فيها، سجلها الله سبحانه وتعالى في القرآن الكريم في سورة النحل، حيث تقول الآية الكريمة:

﴿وَأَوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحل أَنِ اتَّبِغِذِى مِنَ الْجِبَالِرِ بَيُوتًا وَمِنَ الشُّجَرِ وَمِمَّا يَشْرِشُونَ﴾

صدق الله العظيم

هناك عشرات الأمثلة التي يعرفها علماء الأحياء، ويحيطون بأبعادها، ويطلقون عليها بلغتهم العلمية اسم «الغريزة» فبإذا سألتهم، ولكن ما هي الغريزة؟.... أجابوك بأنها «كل عمل من الأعمال يقوم به الكائن الحى دون إدراك لأهميته، ودون تعلم سابق لهذا العمل»، فهو يقوم به لأول مرة دون أن يكون قد شاهد أى فرد آخر من أبناء نوعه أثناء قيامه بنفس هذا العمل. ولأضرب لذلك مثلًا واحدًا يوضح ما يطلق عليه علماء الأحياء اسم «الأفعال الغرائزية»، وليكن هذا المثل بحيوان أليف معروف هو «السلحفاة».

وربما كانت السلحفاة من أكثر الحيوانات شعبية عند معظم الناس بصفة عامة، وعند هواة «تربية الحيوان» بصفة خاصة، فهى مخلوق وديع، بطىء الحركة، وهى تسير الهويني حاملة فوق ظهرها ذلك الحمل الثقيل، الذي يتمثل في صندوقها العظمى، وهو الصندوق الذي يغلف جسمها تغليفًا كاملًا، وبه فتحتان إحداهما أمامية يبرز منها الرأس والأيدي، والأخرى خلفية يبرز منها الذيل والأرجل. وهي تسحب كل هذه الأجزاء إلى داخل صندوقها العظمى كلما لاح لها في الأفق ما تخشاه أو تخاف منه، وبذلك تتقى شر الحيوانات المفترسة التي تهاجمها، فلا تجد أمامها سوى كتلة صلبة لا تستطيع معالجتها، أو التهام ما بداخلها من الأجزاء الجسدية اللهنة. وبذلك تتجو السلحفاة من الملاك.

ولكن الله سبحانه وتعالى يضمن الرزق لكل دابـة في الأرض، كما يتضح من الآية الكريمة التالية:

﴿وَمَا مِنْ دَابَّةٍ فَي الأَرْضِ إِلَّا عَلَى اللَّهِ رِزْقُها﴾ ٦/هود صدق الله العظيم



سكل (٥) العقاب الذهبية حاملة بين مخالبها خَمَلاً صغيرًا

ولذلك فقد أوحى إلى بعض الطيور المفترسة ومنها «النسر الملتحى» (وقد سمى كذلك لامتلاكه بضع ريشات سود أسفل المنقار تشبه اللحية)، أوحى إليها بطريقة فذة للتغلب على تلك الصعوبة المادية التى تعوقها عن التهام السلحفاة، فهى تحملها بين مخالبها إلى ارتفاعات شاهقة، ثم تسقطها فجأة فوق صخور الشاطئ، فيتهشم الصندوق العظمى ويتعرى ما بداخله من اللحم والأجزاء اللينة الأخرى، وفي سرعة البرق الخاطف تهبط إلى مكان فريستها، حيث تقوم بالتهامها في يسر وسهولة كاملتين.

أما العقاب الذهبية فتحمل فريستها إلى أعالى الجبال (شكل ٥).

وهناك مجموعات أخرى من السلاحف التي هجرت الأرض البابسة، ونزحت إلى دنيا الماء، حيث يعيش البعض منها في البحار والمحيطات، وتلك هي «السلاحف البحرية»، بينها يعيش البعض الآخر في الأنهار والبحيرات وغيرها من مصادر الماء العذب، وتلك هي «سلاحف الماء العذب» (الترابينات) وقد تحورت أجسام كل من هاتين المجموعتين بطريقة تساعدهما على الحياة المائية، ومن ذلك على سبيل المثال أن الأيدى قد تحورت إلى أجسام منبسطة تشبه «زعانف الأسماك»، وهي تسخدمها مجهارة فائقة في السباحة داخل الماء، ولكتها مع ذلك لا تستطيع البقاء تحت سطح الماء فترة طويلة من الزمن، بل لابد أن تصعد من آن إلى آخر إلى سطح الماء لتستنشق الهواء الجوي، كما تقمل جميع الحيوانات الأرضة الأدخى،

إن السلاحف البحرية تقضى كل حياتها داخل الماء، حيث تعيش على خيرات البحر من نبات أو حيوان، فتنمو تدريجيا حتى تصل إلى طورها اليافع، وعند ذلك يتم التزاوج بين الذكور منها والإناث داخل الماء أيضا، ولكن وجد أن جميع السلاحف البحرية لا تقوم بعملية ووضع البيض» داخل الماء على الإطلاق، ولذلك حكمة نوضحها فيها يلى:

إن الله سبحانه وتعالى، وهو الذى ألهم النفس البشرية «فُجُورهَا وَتُقواهًا». يلهم أيضا تلك السلاحف البحرية ألا تبيض فى الماء، لأنها إن فعلت تكاثرت الأسماك والحيوانات البحرية الأخرى على هذا البيض فأبادته فى لمح البصر، فهو كبير الحجم كبيض الدجاج، وملىء بالمواد للغذائية المركزة، سرعان ما يجتذب تلك الحيوانات للحصول على وجبة شهية طازجة.

ولذلك فإن السلاحف البحرية، عندما تكون مستعدة لوضع البيض فى موسم التكاثر، فإنها تخرج ليلاً إلى الشواطئ الرملية المهجورة فى المدن الساحلية والجزر النائية، للقيام بتلك العملية بعيدة عن الانظار، وعن الأخطار، وتقوم كل أنثى بعد صعودها إلى الشاطئ بعمل حفرة كبيرة فى الرمال تضع فيها بيضها، وهو يتراوح بين ٧٠ – ٢٠٠ بيضة فى الحضنة الواحدة فى حالة «السلحفاة الخضواء».

وتقوم السلحفاة بعد وضع البيض داخل الحفرة، «بتغطيته بالرمال »، مستخدمة في ذلك زعانفها الأمامية التي تمسح بها على تلك الرمال بعناية كبيرة، حتى تخفيه تمامًا عن الأنظار، ثم تقف بجواره فترة من الزمن، وهى تتلفت ذات اليمين، وذات اليسار، وكأنها تريد أن تتأكد أن أحدًا لم يرها وهى تقوم بوضع البيض، ثم تعود بعد ذلك إلى البحر لتستأنف حياتها من جديد وهكذا.

أما البيض الموجود في الحفرة، فإنه يفقس بحرارة الشمس، بعد ما يقرب من شهرين عادة، وما إن تخرج السلاحف الصغيرة من البيض حتى تتدافع خارجة من الحفرة الرملية، لتستنشق نسيم الحياة لأول مرة وهنا تتجلى عظمة الله سبحانه وتعالى، حيث يلهمها جلت قدرته، الاتجاه إلى البحر مباشرة، دون تردد أو إبطاء، فتسير نحو البحر في ثقة واطمئنان، دون أن يكون لها في ذلك أيَّ مرشد أو دليل، وسرعان ما تقذف بنفسها إلى الماء لتختفى بين الأمواج المتلاطمة، لتبدأ حياة حديدة في حفظ الله ورعايته

وهناك عشرات بل مئات من الأمثلة المشابهة، تجعل العلماء المتخصصين في علوم الأحياء عامة وفي «علم طبائع الحيوان» خاصة يقفون في دهشة وذهول أمام تلك القدرات الإلهية التي ليست لها حدود، أليس في مثل تلك المظواهر التي يعرف العلماء دقائقها وأبعادها ما يكفى لأن يجعلهم يرتعدون من خشية الله سبحانه وتعالى كها تقول الآية الكرية الموجودة في صدر هذا الفصل من الكتاب.

إنهم يسجدون تحية وإجلالًا لهذا الخالق العظيم. ويقفون بين يديه في



خشية وخضوع، لأنهم أقدر من غيرهم على إدراك تلك القدرات الإلهية العظيمة، التى لا تدانيها أية أعمال بشرية خارقة أو اكتشافات حديثة، أضف إلى ذلك أن كل ما تتمخض عنه العقول البشرية هو في واقع الأمر بإيجاء من الله سبحانه وتعالى كما تقول الآية الكريمة التالية:

﴿عَلَّمُ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ﴾ ٥/الملق صدق الله العظيم

وآية أخرى توضح أن كل ما يعرفه الإنسان هو قليـل من كثير مما يعلمه الله سبحانه وتعالى، وهذه الآية تقول:

﴿ وَمَا أُوتِيتُمْ مِنَ الْعِلْمِ إِلَّا قَلِيلًا ﴾ ٨٥/الإسراء صدق الله العظيم

كها أن كل تلك المعلومات التى يتباهى بها العلماء ويتفاخرون لا تصل إلى عقولهم أو تستقر فى أذهانهم إلا بإرادة الله سبحانه وتعالى، كها تقول الآمة الكريمة التالية:

﴿ وَلَا يُجِيطُونَ بِشَيْءٍ مِنْ عِلْمِهِ إِلَّا بِمَا شَاءَ﴾ ٢٥٥/البقرة صدق اقه العظيم

تلك هي «كلمات ربي»، كلمات صادقة أمينة، تظهر أمامنا وكأنها منظومات من اللآلئ أو الأحجار الكريمة، تخطف الأبصار ببريقها وتهز المشاعر بنقائها، وتسلب الألباب والعقول ببساطتها ودقتها ونقائها، ﴿فَهَلْ مِنْ مُدَّكِرِ﴾؟ – صدق الله العظيم.

#### التسامح

27/النساء

﴿ إِنَّ اللَّهَ كَانَ غَفُورًا رَحِيمًا ﴾

صدق الله العظيم

عندما وصلت إلى هذا الفصل من الكتاب كانت بشائر شهر رمضان المبارك تهل علينا بنورها الوضاء، فلم أر بدا من تضمين هذا الفصل الحاص بموضوع «التسامح في الإسلام»، شيئًا عن شهر رمضان المبارك. والواقع أننا كثيرًا ما نسمع في هذه الأيام عن التطرف والمنظر فين، وهي كلمات يمجها الذوق، وتعافها النفس في جميع المسائل الدنيوية، فيا بالك إذا قيلت في مجالات المقائد والأديان، أليس من الأجدر بنا ونحن في أوائل هذا الشهر المبارك، شهر رمضان الذي أنزل فيم القرآن هديًى للناس، أليس من الأجدر بنا نحن المسلمين في مشارق الأرض ومغاربها، أن نلجأ إلى القرآن الكريم، ونهتدى بهديه، لعلنا نتجمع بعد فرقة، ونصل إلى بر الأمان.

إن هذا القرآن الكريم الذى استمع إليه ﴿نَفُرٌ مِنَ الْجِنَّ فَقَالُوا إِنَّا سَمِعْنَا قُرْآنًا عَجَبًا﴾، هذا القرآن الكريم هو خير ما تهدأً به النفوس، وتستقر العقول والأفهام، وفيه يجد الإنسان من العظات والأحكام كلّ ما يطمئن النفوس الحائرة والقلوب الواجفة، لأن الله سبحانه وتعالى قد جعله «قُرْآنًا عَرَبِيًّا عَيْرٌ ذِي عِوَجٍ» ألفاظه سهلة ميسورة، وعباراتـه واضحة جلية، وأحكامه لا تعديل فيها ولا تبديل.

أراد اقه سبحانه وتعالى أن يرجع إليه المسلمون فى كل أمورهم الدينية واُلدنيوية ليكون لهم هاديًا ومرشدًا, فقال عنه سبحانه وتعالى:

﴿ وَلَقَدْ ضَرَبْنَا لِلنَّاسِ في هَذَا الْقُرْآنِ مِنْ كُلِّ مَثَل ﴾

٥٨ / الرومصدق الله العظيم

ولنأخذ من هذه الأمثال ما يتعلق بالتسامح، وعدم إيذاء الغير، والصبر على المكاره، وعدم التصدى بالقوة أو العنف لمن يخالفوننا في الرأى، تحية لشهر رمضان المبارك، يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿ وَلاَ تَسْتَوى الْحَسَنَةُ وَلاَ السَّيْنَةُ ادْفَعَ بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ فَإِذَا الَّذِي بَيْنَكَ وَبَيْنَهُ عَدَاوَةٌ كَأَنَّهُ وَلَى حَمِيمٌ ﴾ عَدَاوَةٌ كَأَنَّهُ وَلَى حَمِيمٌ ﴾

صدق اقة العظيم

إن العداوة نفسها قد تنقلب إلى صداقة، ويصبح المتعادون أصدقاء متحابين، بالمعاملة الحسنة والبعد عن الحقد والبغضاء، فهل هناك ما هو أبقى على صلات الناس بعضهم ببعض من التسامح الخلاق، والترفع عن المهاترات والأحقاد؟ هذا بالإضافة إلى أن الله سبحانه وتعالى لا يحب أن يعتدى الواحد منا على الآخر بالقول أو الفعل حيث يأمرنا بذلك، كما هو واضح تماما في الآية الكريمة التالية:

﴿ وَلاَ تَعْتَدُوا إِنَّ اللَّهَ لَا يُبِحِبُ الْمُعْتَدِينَ ﴾ ١٩٠/البقرة صدق الله العظيم

كما أن هناك من الناس من يحبون إطلاق عبارات السخرية والأقاويل الكاذبة على غيرهم بسبب أو بغير سبب إشباعا لنفوسهم المريضة، أو إرضاءً لمن هم أكبر منهم منزلة وأعز قدرًا، حتى ينالوا أجر ما يأفكون.

يقول الله سبحانه وتعالى لمثل هؤلاء الناس:

﴿ يَنَأَيْهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا يَسْخَرْ قَوْمٌ مِنْ قَوْمٍ عَسَى أَنْ يَكُونُوا خَيْرًا مِنْهُمْ ﴾ ينهُمْ ﴾ صدق الله العجرات صدق الله العظيم

وهو قول واضح لا يحتاج إلى تفسير أو إيضاح

ولست فى حاجة إلى القول إن كلمة «الإسلام» نفسها توحى بالسلام والطمأنينة والأمان، وإن كلمة «السلام» و «السلم» قمد تردد ذكرهما كثيرًا فى عدد من الآيات البينات، نذكر منها على سبيل المثال:

﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا ادْخُلُوا فِي السَّلْمِ كَافَقَهُ ٢٠٨ البقرة ﴿ وَإِنْ جَنَعُوا لِلسَّلْمِ فَاجْمَعُ لَهَا وَتُوكَّلُ عَلَى اللَّهِ ﴾ ١٦٠ الأنفال



شكل (٧) الحمام رمز السلام

﴿ وَإِذَا جَاءَكَ الَّذِينَ يُؤْمِنُونَ بِآيَاتِنَا فَقُلْ سَلَامٌ عَلَيْكُمْ ﴾ 30/الأنعام ﴿ وَلَا تَقُولُوا لِمَنْ أَلْقَى إِلَيْكُمُ السَّلَامَ لَسْتَ مُؤْمِنًا ﴾ 42/النساء صدق اقد العظيم

والسلام هنا للتحية والترحيب

ولكننى أحب أن أنـوه أيضا أن «السـلام» من أسـماء الله الحسنى، كما وصفت الجنة بأنها «دار السلام» التى يستقر فيها المؤمنون الصالحون، ولا يغشاها المنافقون.

فإذا كانت هذه المعانى تنطبق على الأيام عامة على مدار العام، فالأولى 
بها والأجدر أن تراعى فى شهر رمضان المعظم، وهو أحب الشهور إلى 
قلوب المسلمين جميعًا فى مختلف أنحاء العالم، فهو الشهر الذى اختصه الله 
سبحانه وتعالى بنزول القرآن الكريم على سيدنا محمد عليه الصلاة 
والسلام، حيث تقول الآية الكرية:

﴿ شَهْرُ رَمَضَانَ الَّذِى أُنْزِلَ فِيهِ الْقُرْآنُ هُـدًى لِلنَّاسِ وَبَيْنَاتٍ مِنَ الْهُدِّي وَالنَّمْ قَانِ ﴾ الْبقرة

صدق اقه العظيم

كها أنه الشهر الذى فرض علينا فيه الصيام مصداقًا لقوله سبحانه وتعالى:

﴿ فَمَنْ شَهِدَ مِنْكُمُ الشَّهْرَ فَلْيَصُّمُهُ ﴾ ١٨٥ / البقرة صدق الله العظيم

إن الصيام لا يتم بالامتناع عن الطعام والشراب فحسب، وإغا يُستوفى كما تحدثنا الآيات القرآنية الكريمة والأحاديث النبوية الشريفة بالامتناع عن كل ما يلحق الأذى بغيرنا من البشر، سواء كان ذلك بالقول أو العمل فها أحوجنا في هذا الشهر الكريم إلى عفة اللسان وسلامة القلب والتسامح والتسامى على كل ما يجرح شعور الآخرين.

### الأمانة والأمناء

﴿إِنَّا عَرَضْنَا الْأَمَانَةَ عَلَى السَّمَواتِ وَالَّارْضِ وَالْجِبَالِ فَأَبَيْنَ أَنْ يَحْمِلْنَهَا وَأَشْفَقْنَ مِنهَا وَحَمَلَهَا الإِنْسَانُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُّومًا جَهُولًا﴾
يَخْمِلْنَهَا وَأَشْفَقْنَ مِنهَا وَحَمَلَهَا الإِنْسَانُ إِنَّهُ كَانَ ظَلُّومًا جَهُولًا﴾
(٧٢/ الأحزاب

صدق الله العظيم

إن الله سبحانه وتعالى يولى موضوع «الأمانة» أهمية قصوى في تعامل الناس بعضهم مع بعض، فهى في المواقع من الصفات الحميدة التي لا يسهل على الإنسان المحافظة عليها والإبقاء على مضامينها ومستلزماتها، كما توضح الآية الكرية أن الله سبحانه وتعالى قد عرض «الأمانة» على السموات والأرض والجبال فأبين حملها، خوفًا وإشفاقًا من عدم القدرة على الوفاء بها، وأنه جل جلاله قد عرضها على الإنسان فتصدى لحملها، جهلًا بما تحتاج إليه من المتطلبات المادية أو المعنوية، فوصفه الله سبحانه وتعالى بأنه «كان ظلومًا جَهُولًا».

وتتضح تلك الأهمية التي يـوليها الله سبحانه وتعـالى فيـما يتعلق «بالأمانات» التي توضع بين أيدينا، وردها إلى أصحابها عند احتياجهم إليها، تتضح تلك الأهمية من الآية الكرية التالية:



شكل (٨) نوع من «سيرر الجنة» يتميز بحسن المظهر والألوان الجذابة

﴿ إِنَّ الله يَأْمُرُكُمْ أَنْ تُودُوا الْأَمَانَاتِ إلى أَهْلِهَا ﴾ ٥٨/ النساء صدق الله العظيم

فهو سبحانه وتعالى لم يقل من المستحسن أو من المفروض أن نرد الأمانات إلى أصحابها، بل هو أمر صريح من الأوامر التي يخضع لها جميع المسلمين، حتى لا يخرجوا عن طاعة الله سبحانه وتعالى. فهو أعلم بكل ما يحدث لأصحاب تلك الأمانات من المصائب والأضرار ما لم تؤد إليهم في الأوقات المناسبة أي عندما يطلبونها.

وفي آية كريمة أخرى يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لاَ تَخونُوا اللَّهَ وَالرَّسُولَ وَتَخُونُوا أَمَانَاتِكُمْ ﴾ ﴿ يَأَيُّهَا الَّذِينَ ل

. صدق الله العظيم

إن في هذا الترتيب الرائع لتلك الكلمات الربانية، اقه سبحانه وتعالى، ثم الرسول ﷺ ثم الأمانات، إن في هذا الترئيب نفسه أكبر دليل وأصدق برهان على أن الأمانة تحتل المركز الأول، أو أنها تقع على رأس الصفات الحميدة في قائمة «مكارم الأخلاق»، فلم يحدث أن احتلت صفة أخرى مثل هذا المركز المرموق، ولنضرب لذلك مثلاً واحدًا يتعلق بأسوال اليتيم، وهي الأموال التي يعهد بالتصرف فيها والسيطرة عليها إلى أحد الأوصياء من الأقربين.

إن مثل هذا اليتيم الذي فقد أحد والديه أو كليهما، وهو لا يزال طفلًا

صغيرًا أو صبيا غض الإهاب، لا يسمح له بالتصرف في أمواله أو ممتلكاته التي يرثها عن والديه، ولذلك توضع مشل هذه الأموال أو الممتلكات تحت تصرف أحد الأوصياء الذين يختارون للمحافظة عليها من الضياع، فتصبح تلك الأموال - سواء كانت من الأموال السائلة أو العقارات أو الأراضى الزراعية أو غيرها - تصبح أمانة في عنق «الوصى الشرعي»، عليه أن يردها إلى صاحبها عند بلوغه «سن الرشد». وعن ذلك يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿ وَلَا تَقْرَبُوا مَالَ الْيَتِيمِ إِلَّا بِالَّتِي هِيَ أَحْسَنُ حَتَّى يَبْلُغَ أَشُدُّهُ ١٥٣ / الأنعام صدق الله العظيم

وفى آية أخرى مشابهة يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿إِنَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ أَمُوالَ الْيَتَامَى ظُلْمًا إِنَّمَا يَأْكُلُونَ فِي بُطُونِهِمْ نَارًا وَسَيَصْلُونَ سَعِيرًا﴾

صدق الله العظيم

ويتضح من الآية الأخيرة ما ينتظر هؤلاء الأوصياء غير الأمناء من العداب الشديد يوم يقوم الحساب. إذ أنهم لم يحافظوا على أموال اليتامى التى سلمت لهم للمحافظة عليها، وليس للتمتع بها وإنفاقها على أنفسهم، فكأنهم عندئذ «يَأْكُلُون فِي بُطُوبُهِمْ نَارًا» كما يقول المولى عز وجل.

ولكن ما هو السبب في هذا التحريم القاطع المانع ?.... إن الله سبحانه

وتعالى يدرك الصعوبات والمشاكل التى يتعرض لها مشل هؤلاء اليتامى عندما يبدءون حياتهم العملية، دون أب يرعاهم أو أم تحنو عليهم، أو بعض الممتلكات التى يعتمدون عليها حتى يشتد عودهم ويصبحوا قادرين على مجابهة المشاكل والكفاح فى سبيل الحياة.

ويكفى تقديرًا للأمانة والأمناء أن الله سبحانه وتعالى يصف جبريل – وهو الذى عُهِدَ إليه بإبلاغ الرسالة الربانية إلى سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام – بأنه «الروح الأمين». كما يتضح من الآيتين التاليتين:

﴿ وَإِنَّهُ لَتَنزِيلُ رَبِّ الْعَالَمِينَ \* نَزَلَ بِهِ الرُّوحُ الَّامِينُ ﴾

١٩٢، ١٩٣ / الشعراء

صدق الله العظيم

كها أن هناك آياتٍ أخرى كثيرة يتضع منها أن الصفة الأساسية التى كان الأنبياء جميعًا يشتركون فيها هى «الأمانة»، وذلك كى ينقلوا إلى أقوامهم ما يوحى به إليهم من المولى عز وجل، دون تغيير أو تبديل، ومن أمثال تلك الآيات البينات:

﴿ إِنِّى لَكُمْ رَسُولٌ أَمِينٌ ﴾ (١٠٧ الشعراء ﴿ أَبِنَهُ كُمْ رَسُولٌ أَمِينٌ ﴾ (١٠٧ الشعراء ﴿ أَبَلُقُكُمْ رِسَالَاتِ رَبِّى وَأَنَا لَكُمْ نَاصِحٌ أَمِينٌ ﴾ (٦٨ الأعراف ﴿ وَالنَّهُ إِنْ خَيْرَ مَنِ اسْتَأْجَرْتُ الْقَوِيُ الْحَيْنُ ﴾ (٢٦ / القصص الأمِينُ ﴾ (٢٦ / القصص الأمِينُ ﴾

وهناك كثير من العلاقات البشرية الأخرى التي يجب أن تعتمد على الصدق والأمانة، ومن ذلك على سبيل المثال العلاقات التجارية، والواقع أن تلك العلاقات كانت – وما نزال – تعتمد على عمليتي الكيل والميزان في معظم الحالات، وكان العرب في جاهليتهم يتبادلون احتياجاتهم من السلع الضرورية كالقمح أو الذرة أو الأرز أو الشعير أو التمر أو الألبان، ولابد أن عمليات الغش في الكيل أو الميزان كانت منتشرة بينهم في تلك الأزمنة، فلما نزل القرآن الكريم على سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام، وأخذ في نشر الدعوة الإسلامية وما تنضمنه من حسن المعاملة ومكارم الأخلاق، أنزل القر سبحانه وتعالى الآية الكرية التالية لوقف عمليات الغش:

﴿ وَيْلٌ لِلْمُطْفَّفِينَ \* الَّذِينَ إِذَا اكْتَالُوا عَلَى النَّاسِ يَسْتَوْفُونَ \* وَإِذَا كَالُوهُمْ أَوْ وَزَنُوهُمْ يُخسرونَ ﴾ ٢-٣/ المطففين صدق الله العظيم

والمطفف هو الذى يسىء عملية الكيل أو الميزان، فإذا أخذ لنفسه سلعة من متعامل ثان استوفى تمامًا وزاد عما هو مطلوب، أما إذا قام بعملية الكيل أو الميزان مما هو فى حوزته لهذا المتعامل الآخر فإنه ينقص عما هو متفق عليه، وبذلك يكون غشاشًا فى الحالتين. وتوضح الآية الكريمة السابقة أن أمثال هؤلاء المطففين لهم فى الآخرة عذاب أليم:

هذا نوع من أنواع الغش الذى حرمه الله سبحانه وتعالى، يجب أن يكون مقياسًا لكل معاملاتنا التجارية، فليس الغش التجارى قاصرًا على نقص الكمية المتفق عليها بين المتعاملين، بل يمتد أيضا إلى كثير من النواحى الأخرى، ومنها على سبيل المثال استبدال صنف جيد مرتفع التمن بصنف آخر أقل جودة وسعرًا، أو بيع سلمة أدركها الفساد وأصبحت لا تصلح للاستعمال كالأدوية وغيرها، أو إضفاء صفات ومزايا إعلانية ليس لها وجود على الإطلاق على صنف أو آخر من الأصناف المتداولة، وغير ذلك من الأمثلة التي لا تقع تحت حصر، وخصوصًا في أيامنا هذه التي انتشر فيها الغش والخداع بصورة مروعة لم يسبق لها أيامنا هذه التي انتشر فيها الغش والخداع بصورة مروعة لم يسبق لها

إن الأمانة مطلوبة من كل إنسان مهما كانت مهنته أو العمل الذى يقوم به فى المجتمع، فالطبيب والصيدلى والمهندس والمحاسب والمحامى والصحفى والكاتب وغيرهم من المهنيين، والصانع والعامل والبناء والنجار والحداد وغيرهم من الحرفيين، مطلوب منهم جميعًا أن يكونوا أمناء فى أعمالهم، لأن الإخلال بهذه الصفة عند هؤلاء وهؤلاء قد ينتج عنه كثيرًا من المشاكل أو الأضرار المادية أو المعنوية لكل من يعتمد عليهم فى أداء هذه الأعمال.

وهناك حديث شريف يحض كل إنسان على إتقان العمل الذى يقوم به مرضاة لوجه الله سبحانه وتعالى, وهذا الحديث هو:

(إن الله يحب إذا عمل أحدكم عملًا أن يتقنه).

# البر والأبرار

﴿ إِنَّ الأَبْرَارَ لَفِي نَعِيمٍ \* وَإِنَّ الْفُجَّارَ لَفِي جَحِيمٍ ﴾

﴿ لَنْ تَنَالُوا البِّرُّ حَتَّى تَنْفَقُوا ممَّا تُحبُّونَ ﴾

١٢، ١٤ / الانقطار صدق الله العظيم

البر كلمة جامعة لكل صفات الخير، فهي تشمل العطف والإحسان والصدقة وخشية المولى عز وجل وصلة ذوى القربى وغير ذلك من حميد الصفات، كما يتضح من الآيات التالية:

٩٢/آل عمران

١٨٩/اليقرة

﴿ وَلَيْسَ البُّرُّ بأَنْ تَأْتُوا الْبُيُوتَ مِنْ ظُهُورِهَا ﴾ ﴿ أَتَأْمُرُ وِنَ النَّاسَ بِالبِرِّ وَتَنْسَوْنَ أَنْفُسَكُمْ ﴾ ٤٤/البقرة

﴿ وَتَعَاوَنُوا عَلَى الْبِرِّ وَالنَّقْوَى وَلاَ تَعَاوَنُوا عَلَى الإِثْم وَالْعُدُوانِ ﴾ ٢ / المائدة

صدق الله العظيم

ويوصف من يتمتع بتلك الصفات الحميدة بأنه «بَرُّ» وجمعه «أبرار»، وقد وردت كلمة «الأبرار» هي الأخرى في كثير من الآيات القرآنية الكريمة، نذكر منها على سبيل المثال:

﴿إِنَّ الأَبْرَارَ لَفِي نَعِيمٍ \* وَإِنَّ الْفُجَّارِ لَفِي جَعِيمٍ ﴾

١٣، ١٤/الانفطار

﴿ وَمَا عِنْدَ اللَّهِ خَيْرٌ لِلَّابْرَادِ ﴾ ﴿ ١٩٨ / آل عمران

﴿ رَبُّنَا فَاغْفِرْ لَنَا ذُنُوبَنَا وَكُفُّرْ عَنَّا سُيِّنَاتِنَا وَتَوَفَّنَا مَعَ الَّابْرَارِ ﴾

۱۹۳/آل عمران صدق الله العظيم

ومن أظهر النواحى التى أشار إليها القرآن الكريم فيها يتعلق بموضوع «البر» هو عن «البر بالوالدين»، ويتضم ذلك من الآيات القرآنية العديدة التي تشير إلى ذلك، ومنها على سبيل المثال:

﴿ وَقَضَى رَبُّكَ أَلًّا تَعَبُّدُوا إِلَّا إِيَّاهُ وَبِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا ﴾ ٢٣ / الإسراء صدق الله العظيم

فى تلك الآية الكريمة أمر واضع صريح من الله سبحانه وتعالى بأن تقتصر عبادة المؤمنين على الله وحده دون أحد سواه، ويلى ذلك مباشرة أمر آخر بالإحسان للوالدين والعطف عليها، وعدم الإساءة لأى منها، حيث تقول الآية التالية مباشرة:

﴿ وَاخْفِضْ لَهُمَا جَنَاحَ الذُّلِّ مِنَ الرَّحْمَةِ وَقُلْ رَبِّ ارْحَمْهُمَا كَمَا رَبَّيَّانِي صَفِيرًا ﴾ ٢٤/ الإسراء صدق الله العظيم لا يستطيع الإنسان عند قراءة مثل تلك الآيات البينات أو سماعها تتلى عليه، إلا أن يسجد قه شكرًا على تلك النصائح والإرشادات التى تسمو بالإنسان إلى أرفع درجة، وأعلى مقدار، إن اقه سبحانه وتعالى - وهو الفقور الرحيم - يغفر الذنوب جميعًا ما عدا «الشرك باقه»، فهو الأمر الذي لا رحمة فيه، ولا غفران له، إذا أدركنا تلك الحقيقة ووعيناها جيدًا، نبجد أن اقه سبحانه وتعالى يرتب هذا الموضوع في المرتبة التألية مباشرة لما هو منصوص عليه قبل ذلك مباشرة عن الشرك باقه، كها أن ما ورد عنها معًا لا يدخل في باب النصائح والإرشادات، بل هو أمر صريح واجب التنفيذ.

إن الإطالة فى هذا الحديث واجب كل مسلم مؤمن، فى زمن استشرى فيه الفساد، وأصبحنا نسمع ونشاهد ما ترجف لبه العقول، وتقشعر الأبدان، فيها يتعلق بالإساءة للوالدين، أحدهما أو كليهها، لأسباب مادية أو معنوية، مما لم نكن نسمع عنه من قبل على الإطلاق.

إذا انتقلنا بعد ذلك إلى الحديث عن البر والإحسان بصفة عامة نجد أنها مطلوبان في كل معاملاتنا اليومية، مطلوبان لذوى القربي واليتامي والمساكين والسائلين وأبناء السبيل، كما يتضح من الآية الكرية التالية: ﴿وَآتَى الْمَالَ عَلَى حُبِّهِ ذَوِى الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى والْمَساكِينَ وَابْنَ السبيلِ والسَّائِلينَ ﴾ ١٧٧/ البقرة طليم والسَّائِلينَ والسَّائِلِينَ والسَّائِلينَ والسَّائِلينَ والسَّائِلينَ والسَّائِلِينَ والسَّلِينِ والسَّائِلِينِ والسَّائِينِ والسَّلِينَ والسَّائِلِينَ والسَّلِينِ والسَّلِينِ والسَّلِين

ويعتبر إنفاق بعض المال الذى نحصل عليه فى حياتنا العملية فى البر والإحسان، من أهم الواجبات الإنسانية نحو المجتمع الذى نعيش فيه أو ننتمى إليه، كما أنه فى الوقت نفسه ركن من أركان الإسلام، فهو لا يكتمل بغير «الزكاة»، فرضها الله سبحانه وتعالى على كل مسلم مؤمن بالله ورسوله واليوم الآخر، تقول الآية الكريمة:

﴿ وَفِي أُمُوالِهِمْ حَتَّى لِلسَّائِلِ وَالْمَحْرُومِ ﴾ ١٩/الذاريات

صدق الله العظيم

إن أحقية الاستفادة من هذا المال، أو الانتفاع به، مرتبة في الآية الكريمة السابقة بشكل واضح صريح، فهو لذوى القربي أولا، ثم اليتامى، وبعد ذلك المساكين وابن السبيل والسائلين، والواقع أن الأقربين هم أولى بالمعروف، فإذا كان هؤلاء الأقربين من الفقراء أو المحتاجين، فهو أولى بالمساعدات المادية من غيرهم، يليهم بعد ذلك اليتامى الذين فقدوا واحدًا من أبويهم أو كليها، وخصوصًا إذا كانوا من الصبيان أو الصبايا الذين لم يبلغوا سن الحلم، ولا يستطيعون تكسب المال الذي ينفقونه على مطالب الحياة، وذلك مساعدة لهم على تخطى العقبات، وإنقاذًا لهم من السقوط والزلل، وتأتى الفئات الأخرى بعد ذلك كما هي مرتبة في الآية الكريمة.

ومن الخير تمامًا أن يكون إعطاء هذا المال لمن هم فى حاجة إليه فى السر لا فى العلن. إذ أن الإعلان عنه، أو التفاخر به، يفقده «الثواب» الذى ينتظره المانح من الله سبحانه وتعالى، كما أنـه قد يؤذى شعـور

الآخرين الذين منحوا هذا الإحسان، والأولى بالمانح والأوفق لـه «ألا تعرف شماله ما أعطت بمينه».

وهناك كلمة أخرى مماثلة للأبرار وهى «البسررة» ومفردها «بارٌ». ولكنها لم ترد فى القرآن الكريم سوى مرة واحدة فقط، تبعًا لما أورده «معجم ألفاظ القرآن الكريم»، وتلك الآية هى:

﴿ يِأْتِدِى سَفَرَةٍ \* كِرَامٍ بَرَرَةٍ ﴾ ١٦،١٥ عبس صدق الله العظيم

## مختارات من الآيات القرآنية

يسألنى أحيانا بعض زملائى من العلميين عن آيات قرآنية تتضمن الإنسان، أو أعضاء فى جسم الإنسان، أو وظائف لهذه الأعضاء، أو عن دواب الأرض، أو الأجرام السماوية أو غيرها، إلى هؤلاء، أو الذين يرغبون فى الاستشهاد يرغبون فى الاستشهاد ببعض الآيات البيئات من القرآن الكريم فى كتاباتهم العادية، أتقدم بهذه الباقة من الآيات:

## أولا: عن الإنسان:

الجسم : ﴿ قَالَ إِنَّ اللَّهَ اصْطَفَاهُ عَلَيْكُمْ وَزَادُهُ بَسْطَةً فِي الْعِلْمِ
وَالْجِسْمُ ﴾
وَالْجِسْمُ ﴾

﴿ وَإِذَا رَأَيَّتُهُمْ تُعْجِبُكَ أَجْسَامُهُمْ ﴾ ٤/المنافقون

الرأس : ﴿ إِنِّى وَهَنَ الْمُظُّمُ مِنِّى وَاشْتَعَلَ الرَّأْسُ شَيْبًا ﴾ ٤/مريم المنق : ﴿ وَجَعَلْنَا اللَّهُ فَلَلَّ فِي أَعْنَاقِ الَّذِينَ كَفُرُوا ﴾ ٣٣/سيأ

الصدر : ﴿ بَلْ هُو آياتُ بَيِّنَاتُ فِي صُدُورِ الَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ ﴾

٤٩/العنكبوت

﴿إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ بِذَاتِ الصُّدُورِ ﴾ ١١٩/آل عمران

البطن : ﴿ فَإِنَّهُمْ لَآكِلُونَ مِنْهَا فَمَالِثُونَ مِنْهَا الْبُطُونَ ﴾

الأرجل

٦٦/الصافات

الأيدى : ﴿ أَلَهُمْ أَرْجُلُ يَمْشُونَ بِهَا أَمْ لَهُمْ أَيْد يَبْطِشُونَ بِهَا﴾ الأيدى : ﴿ أَلُهُمْ أَرْجُلُ يَمْشُونَ بِهَا ﴾

: ﴿ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى رِجْلَيْنِ وَمِنْهُمْ مَنْ يَمْشِي عَلَى

وروسهم من يسوى على وبدين ورسهم من يستوسى على اُرْبَع ﴾ ( النور

الأصابع : ﴿يَجْعَلُونَ أَصَابِعَهُمْ فِي آذَانِهِمْ﴾ ١٩/البقرة ﴿وَإِنِّي كُلُّمَا دَعَوْتُهُمْ لِتَغْفِسَرَ لَهُمْ جَعَلوا أَصَابِعَهُمْ فِي

آذَانِهِمْ ﴾ ٧/نوح

المين : ﴿ وَلَهُمْ أَعْيُنُ لَا يُبْصِرُ ونَ بِهَا ﴾ ١٧٩/الأعراف

الأذن : ﴿ وَلَهُمْ آذَانٌ لَا يَسْمَعُونَ بِهَا ﴾ ١٧٩/الأعراف

الأنف : ﴿ وَالْمَيْنَ بِالْمَيْنِ وَالْأَنْفَ بِالْأَنْفِ وَالْأَذُنَ بِالْأَنْفِ وَالْأَذُن بِالْأَنْفِ }

الوجه : ﴿ انْهَبُوا بِقَمِيصِى هَذَا فَٱلْقُوهُ عَلَى وَجْهِ أَبِي يَأْتِ بَصِيرًا ﴾ [الوجه ] 38/يوسف

الجبهة : ﴿ يَوْمُ يُعْمَى عَلَيْهَا فَى نَارِ جَهَنَّمَ فَتُكُوى بِهَا جِبَاهُهُمْ
وَجُنُوبُهُمْ وَظُهُورِهُمْ ﴾ وَجُنُوبُهُمْ وَظُهُورِهُمْ ﴾

اللسان : ﴿ أَلَمْ نَجْعَلْ لَهُ عَيْنَيْنَ وَلِسَانًا وَشَفَتَيْنِ ﴾ ١٩البلد ﴿ وَهَذَا لِسَانٌ عَرَبِيٍّ مُنِينٌ ﴾ واللسان في الآية الثانية بمعنى اللغة

الأسنان : ﴿ وَالسِّنَّ بِالسِّنَّ وَالْجُرُوحَ قِصَاصٌ ﴾ (20/ المائدة

الشفة : ﴿ أَلَّمْ نَجْعَلْ لَهُ عَيْنَيْنِ وَلِسَانًا وَشَفَتَيْنِ ﴾ ١٩البلد

الصلب : ﴿ فَلْيُنْظُرِ الإنْسَانُ مِمَّ خُلِقَ \* خُلِقَ مِنْ مَاءٍ دَافِقٍ \* يَخْرُجُ مِنْ بَيْنِ الصُّلْبِ وَالتَّرائِبِ ﴾ 0 - ٧/الطارق

الصلب هنا بمعنى العظم

العظام : ﴿ قَالَ مَنْ يُحيى الْعِظَامَ وَهِيَ رَمِيمٌ ﴾ ٧٨ يس

اللحم : ﴿ فَخَلَقْنَا المضغَّةُ عظَّامًا فَكَسَوْنَا الْعِظَّامَ لَحُمًّا ﴾

١٤/المؤمنون

اللحم هنا هو عضلات الجسم التي تحيط بالعظام

القلب : ﴿إِلَّا مَنْ أَتَى اللَّهَ بِقَلْبِ سَلِيمٍ ﴾ ٨٩/الشعراء ﴿وَلُو كُنْتَ فَظًّا غَلِيظَ الْقَلْبِ لاَّنْفَضُّوا مِنْ حَوْلِكَ﴾ ١٥٩/آل عمدان

﴿ مَا جَعَلَ اللَّهُ لِرَجُلِ مِنْ قَلْتَيْنِ فِي جَوْفِهِ ﴾ ٤٠ الأحزاب ﴿ مَنَا مَا أَمُو الرُّونَ مُؤْدِنَ المَانِّذِينَ فِي جَوْفِهِ ﴾ ٤ الأحزاب

السمع : ﴿ وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَمَلَّكُمْ تَشْكُر ونَ ﴾ السعا

البصر : ﴿ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُوَّادَ كُل أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْتُولًا ﴾ البصراء

النفوق : ﴿ فَلَمَّا ذَاقَا الشُّجَرَةَ بَدَتْ لَهُمَا سَوْءَاتُهُمَا ﴾

۲۲/الأعراف

اللمس : ﴿ وَأَنَّا لَمَسْنَا السَّمَاءَ فَوَجَدْنَاهَا مُلِثَتْ حَرَسًا شَدِيدًا وشُهُبًا ﴾ وشُهُبًا ﴾

الصوت : ﴿ يَكَأَيُّهُا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَرْفَصُوا أَصْوَاتَكُمْ فَوْقَ صَوْتِ النَّبِيُّ ﴾ الحجرات

الهمس : ﴿ وَخَشَعَتِ الْأَصْوَاتُ لِلرَّحْمَنِ فَلَا تَسْمَعُ إِلَّا هَمْسًا ﴾ ١٠٨ طه

الكلام : ﴿ يُرِيدُونَ أَنْ يُبِدُّلُوا كَلَامَ اللَّهِ ﴾ ١٥/الفتح

﴿ وَقَدْ كَانَ فَرِيقٌ مِنْهُمْ يَسْمَعُونَ كَلاَمَ اللَّهِ ثُمَّ يُحَرِّفُونَهُ ﴾

: ﴿ وَكُنتُمْ مِنْهُمْ تَضْحَكُونَ ﴾ ١١٠/المؤمنون

﴿فَلْيَضْحَكُوا قَلْبِلًا وَلْيَبْكُوا كَثِيرًا﴾ ٨٢/التوبة

الابتسام : ﴿ فَتَبَسُّمَ ضَاحِكًا مِنْ قَوْلِهَا ﴾ ١٩/النحل

الضحك

المشى : ﴿ وَلاَ تُمْشِ فِي الَّارْضِ مَرَحًا إِنَّكَ لَنْ تَخْرِقَ الَّارْضَ وَلَنْ تَبْلُغَ الْجَبَالَ طُولًا ﴾ ٢٧/الإسراء

﴿ وَاقْصِدْ فِي مَشْيِكَ وَاغْضُضْ مِنْ صَوْتِكَ ﴾ ١٩/لقمان : ﴿ أُولَئِكَ جَزَازُهُمْ مَغْفِرَةً مِنْ رَبُّهُمْ وَجِناتٌ تَجْرى مِنْ تُحْتِهَا الجرى ١٣٦/آل عمران ﴿وَأَرُّسَلْنَا السَّمَاءَ عَلَيْهِمْ مِدْرارًا وَجَعَلْنَا الَّانْهَـارَ تَجْرى مِنْ ٦/الأنعام : ﴿ أُسْكُنْ أَنَّتَ وَزَوْجُكَ الْجَنَّةَ وَكُلَّا مِنْهَا رَغَدًا ﴾ الأكل ٣٥/ البقرة ﴿ وَأَنَّ لَنَّا عَلَيْكُمُ الْمَنَّ وَالسَّلْوَى كُلُوا مِنْ طَيَّبَاتِ ٧٥/البقرة مَا رَزَفْنَاكُم : ﴿ فَمَنْ شُرِبَ مِنْهُ فَلَيْسَ مِنْي ﴾ ٢٤٩/البقرة ﴿ مَاهَذَا إِلَّا بَشَرٌ مِثْلُكُمْ يَأْكُلُ مِمَّا تَأْكُلُونَ مِنْهُ وَيَشْرَبُ ٣٣/ المؤمنون مِمَّا تَشْرَبُونَ﴾ : ﴿ وَالْوَالِدَاتُ يُرْضِعْنَ أَوْلَادَهُنَّ حَوْلَيْن كَامِلَيْن لَمَنْ أَرَادَ أَنْ الرضاعة يُتِمُّ الرُّضَاعَة ﴾ ٢٣٣/البقرة : ﴿ قَالَ أَقَتَلْتَ نَفْسًا زَكِيَّةً بِغَيْرِ نَفْسِ لَقَدْ جِئْتَ شيئًا نُكْرًا ﴾ النفس ٧٤/الكهف ﴿وَمَا أَبَرِّئُ أَنْسِي إِنَّ النَّفسِ لِّأَمَّارَةً بِالسُّوءِ ﴾ ٥٣/يوسف

: ﴿ وَيُسْأَلُونَكَ عَنِ الرُّوحِ قُلِ الرُّوحُ مِنْ أَمْرِ رَبِّي ﴾

٨٥/الإسراء

۲٠١

الروح

﴿ ثُمُّ سَوًّاهُ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ ﴾ ١/السجدة

الجسد : ﴿ وَلَقَدْ فَتَنَّا سُلَيْمَانَ وَأَلَّقَيْنَا عَلَى كُرْسِيِّهِ جَسَدًا ﴾ ٣٤/ص

أى ألقيناه على كرسيه جسدا لاحراك له

الحى : ﴿ يُخْرِجُ الْحَيِّ مِنَ الْمَيِّتِ وَيُخْرِجُ الْمَيَّتُ مِنَ الْحَيُّ ﴾

۱۹/الروم

الميت : ﴿ إِنَّكَ مَيَّتُ وَإِنَّهُمْ مَيَّتُونَ ﴾ ٢٠/الزمر

البعث : ﴿ إِنْ كُنْتُمْ فِي رَيْبٍ مِنَ الْبَعْثِ فَإِنَّا خَلَقْنَاكُمْ مِنْ تُرابٍ ﴾ ٥/الحج

﴿ فَهَذَا يَوْمُ الْبَعْثِ وَلَكِنَّكُمْ كُنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴾ ٥٦/الروم ويوم البعث هو يوم القيامة.

ثانيا: عن دواب الأرض:

النمل : ﴿ حَتَّى إِذَا أَتَوْا عَلَى وَادِ النَّمْلِ قَالَتْ نَمْلَةً يَالَيْهَا النَّمْسُلُ النَّمْسُ الْدُخُلُوا مَسَاكِنكُمْ لا يَحْطِمَنكُمْ سُلِّيمَانُ وَجُنُودُهُ ﴾

۱۸/النمل

النحل : ﴿ وَأُوْحَى رَبُّكَ إِلَى النَّحْلِ أَنِ اتَّخِذِى مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشجر وَمِما يُقرشُونَ﴾ ٦٨/النحل

رَبِينَ بَصَبِرِ رَبِّنَا عَلَيْهِ الْمُوْتَ مَادَلُهُمْ عَلَى مَوْتِهِ إِلَّا دَابَّةُ دابة الأرض: ﴿فَلَمَّا قَضَيْنَا عَلَيْهِ الْمُوْتَ مَادَلُهُمْ عَلَى مَوْتِهِ إِلَّا دَابَّةُ الْأَرْضِ تَأْكُلُ مِنْسَأَتَهُ﴾ والمقصود بدابة الأرض هو الأرضة أو النملة البيضاء

الذباب : ﴿ إِنَّ الَّذِينَ تَدْعُمُونَ مِنْ دُونِ اللَّهِ لَنْ يَخْلُقُوا ذُبَابًا وَلَوِ اجْتَمُوا لَهُ ﴾

البعوض : ﴿ إِنَّ اللَّهَ لِا يَسْتَحْيِي أَنْ يَضْــرِبَ مَثَلًا مَـــا بَعُـــوضَـــةً فَمَا فَوْقَهَا﴾

الجراد والقمل والضفادع: ﴿ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الطُّرِفَانَ وَالْجَرَادَ والْقُسُّلَ الجَراد والقُسُّلَ وَالسَّفَادع وَاللَّمَ آيَاتٍ مُفَسَّلَاتٍ ﴾ والسَّفَادع وَاللَّمَ آيَاتٍ مُفَسَّلَاتٍ ﴾

العنكبوت : ﴿ وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبَيُوتِ لَبَيْتُ الْمَنْكَبُوتِ ﴾ ١٥/العنكبوت الطير : ﴿ وَقَالَ يَا لَيُهُ النَّاسُ عُلَّمْنَا مَنْطِقَ الطَّيْرِ ﴾ ١٦/النمل الهدهد : ﴿ وَتَفَقَّدَ الطَّيْرِ فَقَالَ مَالِى لَا أَرَى الْهُدْهُدَ أَمْ كَانَ مِنَ الْهَدْهُدَ أَمْ كَانَ مِنَ الْهَدْهُدَ الْمَالِينَ ﴾

الغراب : ﴿ فَبَعَثَ اللَّهُ غُرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيُرِيَّهُ كَيْفَ يُوارِي سُوْءَةٍ أَخِيهِ ﴾ سَوْءَةٍ أَخِيهِ ﴾

اللؤلؤ والمرجان: ﴿ يَخْرُجُ مِنْهُما اللَّؤْلُؤُ وَالْمَرْجَانُ ﴾ ٢٢/الرحمن ﴿ يُحَلَّوْنَ فِيهَا مِنْ أَسَاوِرَ مِنْ ذَهَبٍ وَلُؤُلُؤًا ﴾ ٢٣/الحج الثعبان : ﴿ فَأَلَقَ عَصَاهُ فَإِذَا هِي تُعْبَانُ مُبِينٌ ﴾ ١٠/الأعراف

الحية : ﴿ فَأَلَّقَاهَا فَإِذَا هِيَ حَيَّةً تَسْعَى ﴾ ١٠/طه

الكلب : ﴿ فَمَثَلُهُ كَمَشَلِ الْكَلْبِ إِنْ تَحْمِـلْ عَلَيْهِ يَلْهَثْ أَوْ تَشُرُكُـهُ يَلْهَثْ ﴾ يَلْهَدُ ﴾

الذئب : ﴿ وَأَخَافُ أَنْ يَأْكُلُهُ الذُّنُّبُ وَأَنَّمُ عَنَّهُ غَافِلُونَ ﴾ ١٣/يوسف

الأنعام : ﴿ وَمِنَ النَّاسِ وَالدَّوَابُّ والْأَنْعَامِ مُخْتَلِفٌ أَلُوالُهُ ﴾ الأنعام مُخْتَلِفٌ أَلُوالُهُ ﴾

﴿ وَالْأَنْعَامِ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دِفْءٌ وَمَنَافِعُ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ﴾

٥/ النحل

الإِبل : ﴿ أَفَلَا يُنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ﴾ ١٧/الغاشية

المعز والضأن: ﴿ ثَمَانِيَةَ أَزْوَاجٍ مِنَ الضَّأْنِ اثْنَيْنِ وَمِنَ الْمُعْزِ اثْنَيْنِ ﴾ المعز والضأن: ﴿ الْأَنعام

الغنم : ﴿ قَالَ هِيَ عَصَاىَ أَتُوكُواْ عَلَيْهَا وَأَهُشُّ بِهَا عَلَى غَنْهِى وَلِى نيها مَارِبُ أُخْرَى ﴾ نيها مَارِبُ أُخْرَى ﴾

البقر : ﴿ وَمِنَ الْإِبِلِ اثْنَيْنِ وَمِنَ الْبَقَرِ اثْنَيْنِ ﴾ ١٤٤/الأنعام ﴿ وَإِذْ قَالَ مُوسَى لِقَوْمِهِ إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُكُمْ أَنْ تَذْبَعُوا بَقَرَةً ﴾ ١٧/ البقرة

خنزير : ﴿ إِنَّمَا حَرَّمَ عَلَيْكُمُ الْمَيْنَةَ وَاللَّمَ وَلَحْمَ الْخِنْزِيرِ﴾

١٧٣/البقرة

الخيل والبغال:﴿وَالْخَيْلُ وَالْبِغَالَ وَالْحَمِيرَ لِتَرْكَبُوهَا وَزِينَةً﴾ ٨/النحل

: ﴿إِنَّ أَنْكُرَ الْأَصُواتِ لَصَوَّتُ الْحَمِيرِ ﴾ ١٩/ لقمان الحمير ﴿مَثُلُ الَّذِينَ حُملُوا النُّورَاةَ ثُمَّ لَمْ يَحْمِلُوهَا كَمَثَلُ الْجِمَار ٥/الجمعة يَحْمِلُ أَسْفَارًا ﴾ : ﴿ أَلَّهُ تَوَ كُيْفَ فَعَلَ رَبُّكَ بِأَصْحَابِ الْفِيلِ ﴾ ١/الفيل الفيل

وهو أضخم الحيوانات الأرضية.

: ﴿ فَالْتَقَبَةُ الْحُوتُ وَهُوَ مُليهُ ١٤٢/الصافات الحوت وهو أضخم الحيوانات البحرية.

## ثالثا: عن الكون والظواهر الطبيعية:

الشمس والقمر: ﴿ وَسَخَّرَ لَكُمُ الشُّمْسَ وَالْقَمَرَ دَائِيَيْنَ ﴾ ٣٣/إبراهيم ﴿وَالشُّمْسُ تَجْرِى لِمُسْتَقَرُّ لَهَا﴾ ۳۸/ پس الكواكب : ﴿ إِنِّي رَأَيْتُ أَحَدَ عَشَرَ كَوْكَبًا وَالشَّمْسَ وَالْقَمْرَ رَأَيْتُهُم لِي ٤/يوسف سَاجِدِينَ ﴾ ﴿إِنَّا زَيِّنًا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بزينَةِ الْكُواكِبِ ﴾ ٦/الصافات النجوم : ﴿ وَالشُّمْسُ وَالْقَمْرِ وَالنَّجُومُ مُسَخِّرُاتِ بِأَمْرِهِ ﴾

٥٤/ الأعبر اف ﴿ وَهُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ النُّجُومَ لِتَهْتَدُوا بِهَا فِي ظُلُّمَاتِ الْبَرُّ وَالْبَحْرِ ﴾ ٩٧ / الأنعام

الأرض : ﴿ وَمِنْ آيَاتِهِ خَلْقُ السَّمَواتِ وَالْأَرْضِ وَمَابَتُ فِيهِمَا مِنْ دَابِّتِهُ ﴿ وَاللَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا ﴾ ﴿ وَاللَّهُ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا ﴾

الماء : ﴿ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِيهِ مِنَ التَّمَرَاتِ دِزْقًا لَكُمْ ﴾ ٢٧/البقرة

الأنهـاد : ﴿ وَهُوَ الَّذِى مَدَّ الْأَرْضَ وَجَعَلَ فِيهَا رَوَاسِىَ وَٱلْهَارِأَ ﴾ ٣/ الرعد

﴿ وَمَنْ يُعْمِ اللَّهَ وَرَسُولَهُ يُدْخِلُهُ جَنَّاتٍ تَجْرِى مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ ﴾ اللَّهَارَ ﴾

البحاد : ﴿ وَالْبُحُرُ يَمُدُّهُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْعُرٍ ﴾ ٢٧/لقمان ﴿ وَهُو اللَّهِ مَرْجَ الْبَحْرَيْنِ هَذَا عَذْبٌ فُرَاتُ وَهَذَا مِلْحُ أَبَّاجُ ﴾ أَجَاجُ ﴾ ٢٥/الفرقان

الميون : ﴿وَجَمَلْنَا فِيهَا جَنَّاتٍ مِنْ نَخِيلٍ وَأَعْنَـابٍ وَفَجَّرْنَـا فِيهَا مِنَ الْمَيُونِ﴾ الْمُيُونِ﴾ ﴿عَيْنًا فِيهَا تُسَمَّى سَلْسَبِيلَا﴾ ﴿عَيْنًا فِيهَا تُسَمَّى سَلْسَبِيلَا﴾ ﴿١٨/الإنسان سلسبيل اسم عين في الجنة

الجبال : ﴿ وَمِنَ الْجِبَالِ جُدَدَّ بِيضٌ وَحُمْرٌ مُخْتَلِفُ أَلُوانُهَا وَغَرَابِيبُ سُودُ﴾ ٢٧/ فاطر

الـوديان : ﴿ وَلَا يَقْطُعُونَ وَادِيًا إِلَّا كُتِبَ لَهُمْ ﴾ ١٢١/ التوبة ﴿ فَاخْلُمْ تَعَلَيْكَ إِنَّكَ بِالْوَادِى الْمُقَدِّس طُوى ﴾ ١٢/ طه ﴿ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَالَتْ أُوْدِيَةً بِقَدَرِهَا ﴾

١٧ / الرعد

الليل والنهار: ﴿ تُولِجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَتُولِجُ النَّهَارَ فِي اللَّيلِ ﴾ اللها ٢٧ / آل عمران

المرياح : ﴿ وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَىٰ رَحْمَتِهِ ﴾ المرياح : ﴿ وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَىٰ رَحْمَتِهِ ﴾

﴿وَأَرْسَلْنَا الرَّيَاحَ لَواقِحَ﴾ ٢٢/ الحجر

﴿ وَمِنْ آياتِهِ أَنْ يُرْسِلُ الرِّيَاحَ مُبَشِّراتٍ ﴾ ٤٦ / الروم

السحاب : ﴿ اللَّهُ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَاحَ فَتَثِيرُ سَحَابًا فَيَبْسُطُهُ فِي السَّمَاءِ كَيْفَ يَشَاءُ﴾

المطر : ﴿ وَأَمْطُرْنَا عَلَيْهِمْ مَطَرًا فَانْظُرْ كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الْمُجْرِمِينَ ﴾ المطر

البرق : ﴿ هُوَ الَّذِي يُرِيكُمُ الْبُرْقَ خَوْفًا وَطَمَعًا وَيُنْشِئُ السَّحَابَ الثَّقَالَ ﴾ السَّحَابَ الثُّقَالَ ﴾

الطوفان : ﴿ فَأَرْسَلْنَا عَلَيْهِمُ الطُّوفَانَ وَالْجَرَادَ وَالْتُمُلَ وَالشَّفَادِعَ وَالدَّمَ ﴾ وَالدَّمَ ﴾ الزلزال : ﴿ إِذَا زُلْسِ لِلَّتِ الأَرْضُ زِلْسَزَالَهِ الْهُ وَأُخْسِرَجَتِ الأَرْضُ الْتَقَالَهَا ﴾ ١ - ٢/الزلزلة

#### خاتمة

يقول اقه سبحانه وتعالى:

﴿ الْيَــوْمَ أَكْمَلْتُ لَكُمْ دِينَكُمْ وَأَتَّمَنْتُ عَلَيْكُمْ نِعْمَنِي وَرضيتُ لَـكُمُ الْإِلْسُلاَمَ دِينًا﴾ ٣/ المائدة

صدق الله ملعظيم

تلك آخر آية نقلها جبريل عليه السلام إلى سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام، حملها الروح الأمين إلى الرسول الكريم، خير الكلام لخير الأثام، آخر رسالة من المولى عز وجل إلى آخر الأنبياء والمرسلين، اختتم بها اقد سبحانه وتعالى القرآن الكريم، فقد توالى نزول الآيات البينات على سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام على مدى أكثر من عشرين عامًا، وكان نزولها في فترات متنالية، محملها «الروح الأمين» في صدق وإخلاص، إلى سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام، وسرعان ما يقوم الرسول الكريم بإلقاء ما أنزل عليه من الآيات البينات على مسامع الصحابة والتابعين، خشية أن يضيع منها لفظ أو تنسى منها كلمة، وهو الرسول الأمين الذي يود إبلاغ الرسالة كما حملها إليه جبريل عليه السلام، ناصحًا لهم بترديدها وحفظها، حتى يكونوا عونًا له في الحفاظ على السلام، ناصحًا لهم بترديدها وحفظها، حتى يكونوا عونًا له في الحفاظ على

تلك الآيات البينات، التي هي كلمات من المولى عز وجل، وقد أراد الله سبحانه وتعالى أن يزيل عنه هذا الخوف، وأن يبث في روحه الطمأنينة والأمان، فنزلت الآية الكريمة التالية:

﴿ إِنَّا نَحْنُ نَزَّلْنَا الذَّكْرَ وَإِنَّا لَهُ لَحَافِظُونَ ﴾ ٩/ الحجر صدق الله العظيم

. أى أن الله سبحانه وتعالى سيتولى بنفسه الحفاظ على هذا القـرآن الكريم إلى يوم الدين.

إن تلك الآيات البينات قد نزلت على الرسول الكريم لكى يتم إبلاغها للمؤمنين برسالته الربانية، وكانت للوعظ والإرشاد فيا يتعلق بكل أمورهم الدينية أو الدنيوية، أو معاملاتهم اليومية، أو علاقاتهم الأسرية أو الاجتماعية، وكان الكثير منها ينزل في مناسبات خاصة، تقويًا لكل اعوجاج في السلوك، أو انحراف عن الطريق القويم، أو اجتثاثًا للتقاليد البالية والعادات السيئة، التي كان يقاسى منها الأفراد والجماعات، كاحتساء الخمر أو ممارسة الميسر، أو التخلص من الأبناء خشية الفقر والإملاق، أو التخلص من البنات خشية الفضيصة أو وقوعهن أسرى في يد الأعداء.

يقول الله سبحانه وتعالى:

﴿إِنُّمَا الْخَمْرُ وَالْمَيْسِرُ وَالْأَنْصَابُ وَالْأَزْلَامُ رِجْسٌ مِنْ عَمَلِ الشَّيْطَانِ فَاجْتَنِبُوهُ لَطَّكُمْ تُقْلِحُونَ﴾

﴿ وَلَا تَقْتُلُوا أَوْلَادَكُمْ مِنْ إِمْلَاتٍ نَحْنُ نَرْزُقُكُمْ وَإِيَّاهُمْ ﴾ ١٥١/ الأنعام ﴿ وَإِذَا الْمَوْمُودَةُ سُئِلَتْ \* بِأَى ذَنْبٍ قُتِلَتْ ﴾ ٨ ١/ التكوير صدق اقه العظيم

تلك نماذج من الآيات البينات المتعلقة بعادات سيئة وتقاليد بالية كانت منتشرة في الجاهلية، أراد الله سبحانه وتعالى تخليص الإسلام منها، حتى يكون هذا الدين دين المحبة والبقاء، هذا بالإضافة إلى أن الله سبحانه وتعالى قد أنزله بلغة عربية فصحى يفهمها القاصى والدانى من هؤلاء الأقوام، إذ تصفه الآية القرآنية الكرية كما يلى:

۲۸ / الزمر صدق الله العظيم ﴿قُرْآنًا عَرَبِيًّا غَيْرَ ذِي عِوَجٍ ﴾

وبما يدعو إلى الدهشة والإعجاب أن العرب الأقدمين، كانوا يحيون الشعر ويعجبون بالشعراء، وكانت الأشعار متبادلة بينهم على طول البادية وعرضها، وليس حديث «المعلقات» التى كان ينظمها فطاحل الشعراء فى كل عام بخاف على أحد. هؤلاء العرب الأقدمون تذوقوا آيات الترآن البينات – عند استماعهم إليها لأول مرة – وأخذوا يرددونها دون تصديق لها، بل كانوا يظنون أن سيدنا محمدًا عليه الصلاة والسلام، هو أحد هؤلاء الشعراء الموهوبين، وليس نبيا كريًا كما يدعى، وكان من جراء ذلك أن نزلت الآية الكرية التالية:

﴿وَمَا عَلَّمْنَاهُ الشَّعْرَ وَمَا يُنْيَفِى لَهُ إِنْ هُوَ إِلَّا ذِكْرٌ وُقُوْآنٌ مُبِينٌ﴾ 17/يس

صدق الله العظيم

كها أن الله سبحانه وتعالى قد نزه رسوله الكريم عن طائفة الشعراء السذين يشطون فى الخيسال، وينسبون لأنفسهم أقسوالاً أو أفعالاً لا يستطيعون القيام بها، أو الإقدام عليها، وبخاصة عندما يتكلمون عن الشجاعة والفروسية بما كان سائدًا بينهم فى ذلك الزمان. وفى نطاق هذا المضمون نزلت الآية الكرية التالية عن الشعراء:

﴿وَالشُّعَرَاءُ يَتَّبِعُهُمُ الْفَاوُونَ ۞ أَلَمْ تَرَأَنَّهُمْ فِي كُلُّ وَادٍ يَهِيمُونَ ۞ وَأَنَّهُمْ يَقُولُونَ مَالاً يَفْعَلُونَ﴾ ٢٢٤ – ٢٢٦ / الشعراء

صدق اقه العظيم

إن هذا القرآن الكريم لم يطرب له، ويعجب به السامعون من البشر فحسب، بل إن «الجن» أنفسهم قد طربوا للقرآن الكريم عند سماعه، كما تدل على ذلك الآية الكريمة التالية:

﴿ قُلْ أُوحِىَ إِلَى أَنَّهُ اسْتَمَعَ نَفَرٌ مِنَ الْجِنَّ فَقَالُوا إِنَّا سَمِعْنَا قُرْآنًا مَجَبًا﴾

صدق الله العظيم

إن الله سبحانه وتعالى لم ينزل القرآن الكريم لفئة من الناس دون أخرى. أو لطائفة دون طائفة، بل هو للناس جميعًا. دون تفرقة أو تمييز، ولذلك كانت اللغة التى خوطب بها هؤلاء الناس سهلة ميسورة، يستطيع كل من كان على معرفة يسيرة باللغة العربية أن يستوعب كل ما جاء فى تلك الآيات البينات من الحكم والمواعظ والإرشادات والتوجيهات والأوامر والنواهى والأقوال والأمثال، يستطيع أن يستوعبها ويتفهمها فى سهولة تامة، إن الله سبحانه وتعالى قد يسره لكل راغب فيه أو محتاج إليه، كما يتضع من الآية الكرية التالية:

﴿ وَلَقَدْ يَسُّرْنَا الْقُرْآنَ للذُّكْرِ فَهَلْ مِنْ مُدَّكِرٍ ﴾

١٧، ٢٢، ٣٢، ٤٤/ القمر صدق الله العظيم

إن هذه الآية الكرية التى تتجلى فيها السهولة اللفظية، بشكل لا يحتاج إلى يرهان أو دليل، قد كررها الله سبحانه وتعالى أربع مرات في سورة القمر بنفس الألفاظ، إيضاحًا وتأكيدًا لكل المعانى السابقة.

وبعد، فهذه لمحة سريعة عن الآيات البينات التي تناولتها في متن هذا الكتاب، الصغير الحجم، الكبير الفائدة، لعلى أكون قد وفقت في عرضها على القراء الأعزاء، وفي شرح مدلولاتها العلمية بأيسط العبارات وأسهل الألفاظ.

والله ولى التوفيق.

# محتويات الكتاب

صفحا	
٧	مقدمة
	القرآن الكريم
۱۷	دواب الأرض
44	الإنسان
٣٢	الذكر والأنثى
	مراحل العمر
٤٤	أبيض وأسود
٤٩	عالم الجن
00	الشمس والقمر
٦.	الأيام
77	الشهور والسنين
٧.	العلم والعلياء
۸Ł	التسامح

صفحة	
٩.	الأمانة والأمناء
97	البر والأبرار
1.1	مختارات من الآيات القرآنية
110	خاتمة

# قائمة بالكتب العلمية للدكتور / محمد رشاد الطوبي

#### الكتب المؤلفة

١ - طباتع النحل:

المكتبة الثقافية - رقم ١٠٢ - عام ١٩٦٤

٢ - صراع مع الميكروب:

المكتبة الثقافية - رقم ١١٦ - عام ١٩٦٤

٣ - ألوان من أحياء البحر:

المكتبة الثقافية - رقم ١٤٢ - عام ١٩٦٥

٤ - عالم الحيوان:

(دار المعارف) سلسلة كتابك - عام ١٩٧٧

٥ – حياة الطيور:

دار المعارف - سلسلة كتابك - عام ١٩٨٤

#### ٦ - الفيتامينات:

دار المعارف – سلسلة اقرأ – عام ١٩٤٦ وأعيد طبعه عام ١٩٥٥

#### ٧ - الهرمونات:

دار المعارف - سلسلة اقرأ - عام ١٩٤٨

علم الحيوان العام: (بالاشتراك مع الدكتور محمود حافظ
 وآخرين)

مكتبة الإنجلو المصرية - عام ١٩٤٩

(أعيد طُبعه عام ١٩٦١ – ١٩٢٤ – ١٩٧٦ – ١٩٨٠ – ١٩٨٥) ويُدَرُّس هذا الكتاب حاليا في معظم الجامعات العربية ومنها جامعتي القاهرة والرياض.

- ﴿ وَفَي أَنْفُسُكُم أَفْلًا تَبْصُرُونَ ﴾: (صدق الله العظيم)
   دار المعارف سلسلة اقرأ عام ۱۹۸۳
- ١٠ ﴿ وجعلنا من الماء كل شيء حي ﴾: (صدق الله العظيم)
   دار المعارف سلسلة اقرأ عام ١٩٨٥
  - ١١ ﴿ خلق الإنسان من علق ﴾: (صدق الله العظيم)
     دار المعارف سلسلة اقرأ عام ١٩٨٧
  - ۱۲ ﴿وَوَبَتُ فَيْهَا مَنْ كُلُّ دَابِةَ ﴾: (صدق الله العظيم)
     دار المعارف سلسلة اقرأ عام ۱۹۸۸

١٣ - ﴿ قَمَنْهِم مَن يَشَى عَلَى بَطْنَه ﴾: (صدق الله العظيم)
 دار المعارف – سلسلة اقرأ – عام ١٩٨٩
 ١٤ - أساسيات علم الحيوان (باللغة الإنجليزية)
 (بالاشتراك مع الدكتور محمود حافظ والدكتور عباس إبراهيم حسن) مكتبة الأنجلو المصرية – عام ١٩٤٩
 (أعيد طبعه ١٩٥١، ١٩٥٧)

#### الكتب المترجمة

الإنسان والميكروب والمرض:
 سلسلة الألف كتاب – علوم رقم ١٨ – عام ١٩٥٦
 قصة الحلقة المفقودة:
 مؤسسة فرانكلين – عام ١٩٦٨
 حياة الزواحف والبرمائيات:
 المؤسسة المصرية العامة للكتاب – عام ١٩٧٧

## الكتب التي روجعت ترجمتها

١٨ - الفيروس والإنسان:

سلسلة الألف كتاب – علوم رقم ١٩ – عام ١٩٥٦ ١٩ – الهراثة والسلالة والمجتمع:

سلسلة الألف كتاب - علوم رقم ٢٥ - عام ١٩٥٧

٧٠ - استخفاء الحيوان:

سلسلة الألف كتاب – علوم رقم ٣١ - عام ١٩٥٧ ٢١ - شخصية الحيوان:

سلسلة الألف كتاب - علوم رقم ٣٧ - عام ١٩٥٨

٢٢ – الأساس الجسمانى للشخصية:

سلسلة الألف كتاب - علوم - عام ١٩٦٦

٣٣ - طرق وأسس التصنيف في علم الحيوان:

 مؤسسة فرانكلين - عام ١٩٦٦

٧٤ - الأساسيات في علم تكوين الجنين:

مؤسسة فرانكلين – عام ١٩٦٨

۲۵ – التطور – عملیاته ونتائجه:
 مؤسسة فرانلکین – عام ۱۹٦۹
 ۲٦ – الفقاریات:
 مؤسسة فرانکلین – عام ۱۹۷۱

رقم الإيداع 1997 / 1992 الترقيم الدولى 21124 – 200 – 977 1 / 177 / 17

طيع بطابع دار المعارف (ج.م.ع.)

يحتوى هذا الكتاب على دراسة خاصة بالقرآن الكريم فيما يتعلق بالإنسان، وكما وردت في مختلف الآيات البينات، ثم يتطرق الحديث بعد ذلك إلى «الذكر والانثى» مع إيضاح علمي للأسباب المؤدية إلى ولادة كل منهما، وهناك تحليل علمي آخر خاص بلون الجلد في مختلف السلالات البشرية، واهمية ذلك في حياة الإنسان، ويلي ذلك حديث عن «الجن» ومايستطيع الباحث استخلاصه من الآيات القرآنية الكريمة المتعلقة بهذا العالم المجهول الخاص المتعلقة بهذا العالم المجهول الخاص بالبشر، وهناك ايضًا دراسات خاصة ببعض الظواهر الطبيعية، «كالليل والنهار والشمس والقمر» فيها مزيد من العلم والمعرفة.